





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.  
CFMAGL 1.7.302





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.  
CFMAGL 1.7.302



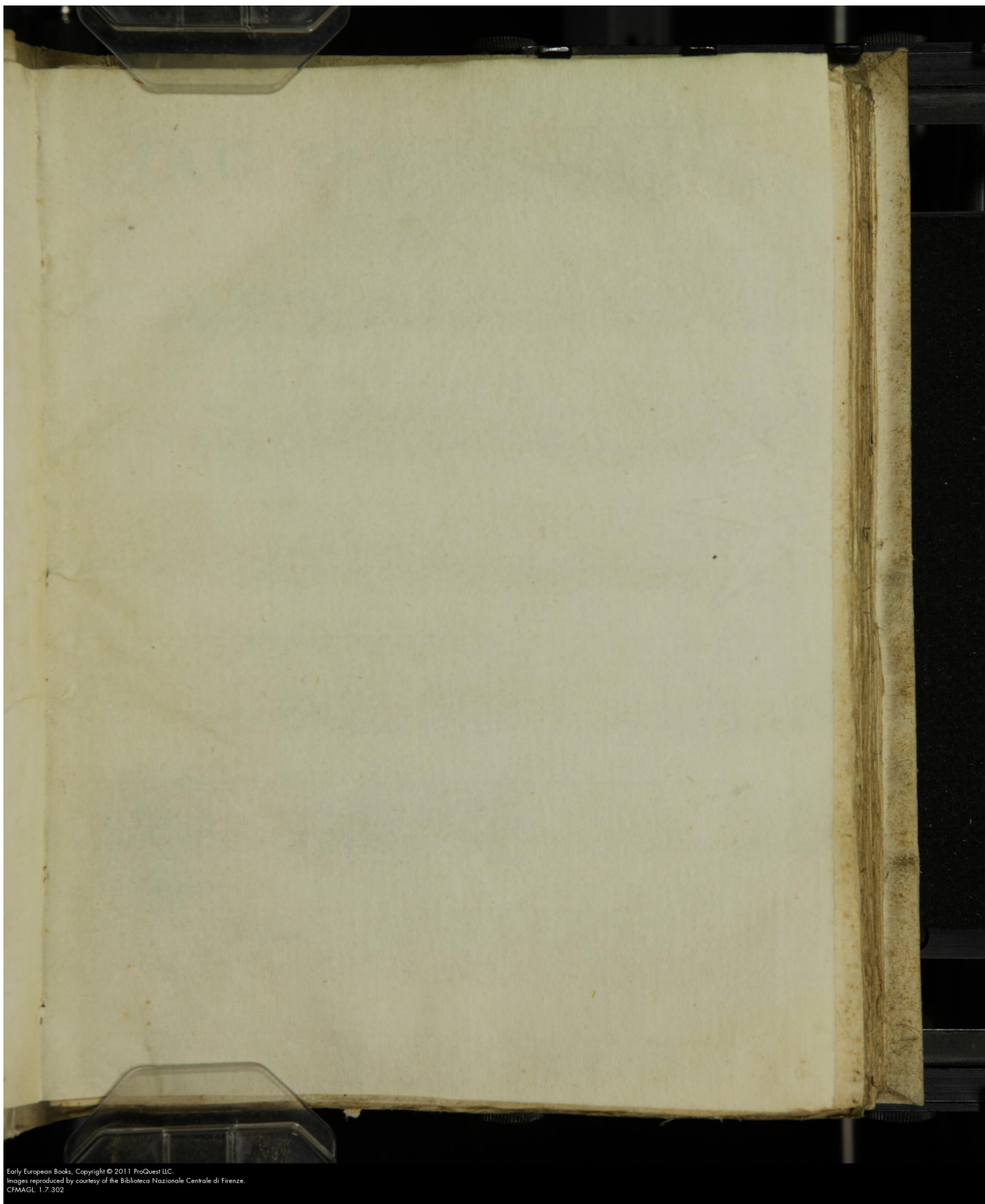


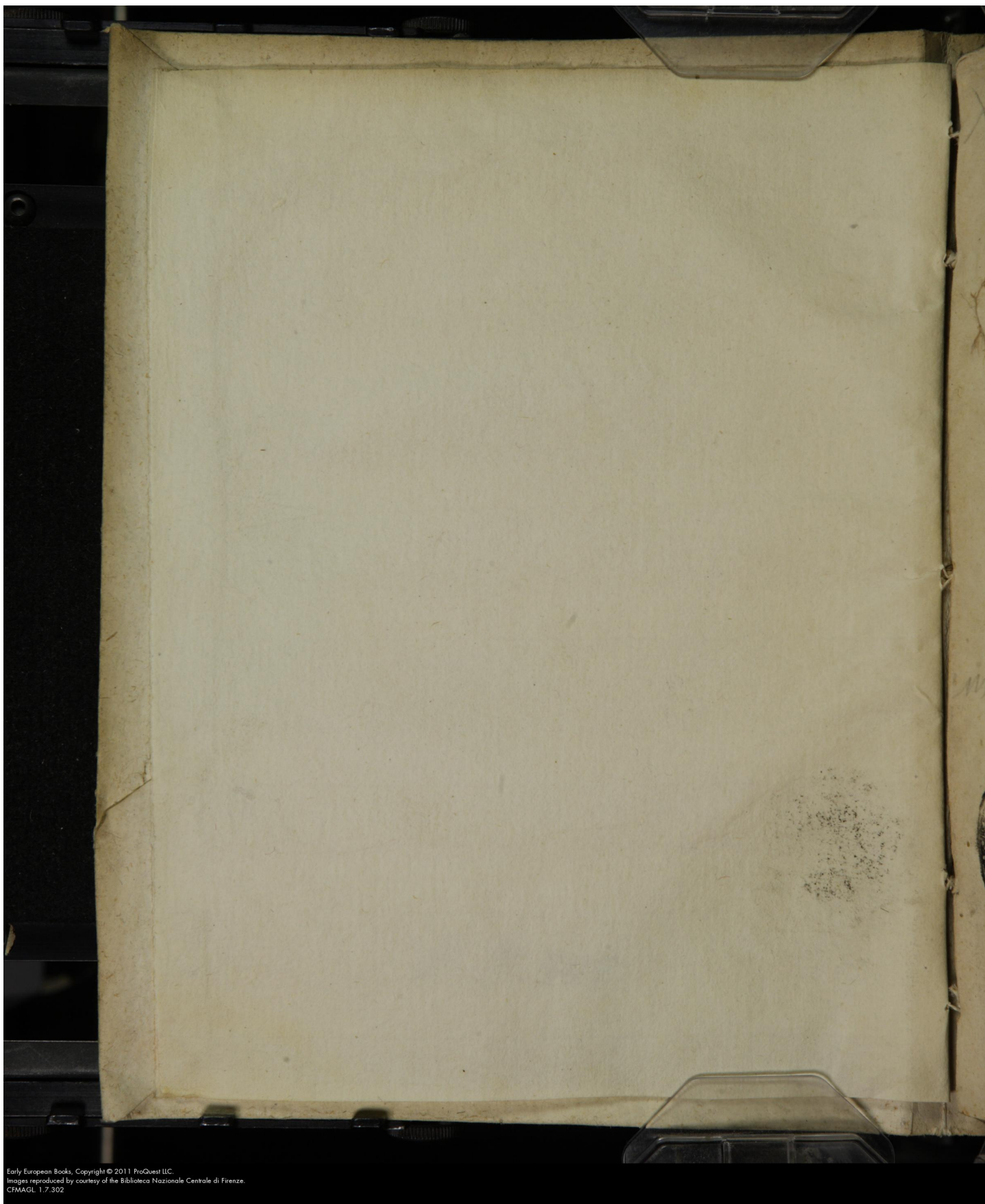
Early European Books. Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.  
CFMAGL 1.7.302

1. 7. 302

1 M. 7.









JAC. PRIMEROSII

Doctoris Medici

DE

MULIERUM

MORBIS

ET

SYMPTOMATIS

LIBRI QUINQUE.

In quibus plurimi tum Veterum, tum Recentio-  
rum errores breviter indicantur & explicantur.

*Cum duplici tam Capitulorum quàm Rerum & Verbo-  
rum Indice.*



ROTERODAMI,

Ex Officinâ ARNOLDI LEERS.

Anno clc lcc lcv.

XV  
PRIME



JACOBUS PRIMUM

Primum

MULIERUM

MORBUS

SYMPTOMATIS

PRIMUM

Primum Symptomatum Morborum  
Primum Symptomatum Morborum

Primum Symptomatum Morborum  
Primum Symptomatum Morborum

Primum Symptomatum Morborum

Primum Symptomatum Morborum

Primum Symptomatum Morborum

Primum Symptomatum Morborum



## LECTORI SALUTEM.



Uum ante annos jam viginti Medicinæ tam theoreticæ quàm practicæ systema in usum primum meum perfecissem, quod ut & aliis etiam prodesse posset, publicum fieri quidam æquum esse censuerunt, quamvis omnibus me placere non posse certò sciam, neque etiam id sperem, tamen in illius editionem lubenter consensi. Addebat animos, atque etiam invitabat nostri seculi familiaris consuetudo. Quis enim est qui in hoc scribendi genere, sive ut sibi ipsi, sive ut aliis aut placeat, aut profit, non audeat, aliquid etiam in rebus satis levibus moliri. Inde tanta librorum de rebus iisdem varietas blando omnium favore excepta, spem dederat, eandem me fortunam manere, nec peiori loco labores meos apud æquum Lectorem futuros. Cur autem tractatus hic qui totius operis postremus est, inter primos edatur, hanc causam accipe. Cum inter cæteras Medicinæ partes, nulla aut difficilior sit, aut jucundior, quàm hæc quæ mulierum morbos satis involutos explicat, hanc ego omnium ultimam, sicut ante cæteras descripseram, eodem pariter ordine publicandam existimavi. Quamvis enim si mihi vita supersit, etiam reliqua Lector tibi communicare constituerim, homini tamen naturâ suâ pigerrimo, improbus ille describendi labor tantum affert tædii, ut me sæpissimè pigeat. progressionis & laborum, nec nisi mihi ipsi insignem vim faciam, adigi ad hunc laborem vix possum, quem etiam alteri committere, nec audeo, nec lubet. Dissimilis autem aliquantulum à prioribus liber hic videbitur. Cum enim vigente adhuc fervore illo ingenii quem mihi olim Academia instillaverant, priores illos junior scripsissem, quamvis me totum Medicinæ exercitio dederam, non potui tamen abstinere à controversiis illis Academicis, quas nunc, ob longam annorum viginti desuetudinem, inanes admodum judico, & ad res meas prorsus inutiles à me procul abesse in posterum cupio. In hoc

( \* 2 )

verò



LECTORI SALUTEM.

verò fermè semper ab illis abstinui, nec nisi parcè admodum & breviter illas explicavi. Sic rectè *Neoptolemus* apud *Ennium* philosophandum sibi esse dixit, sed paucis. Hanc ego *Spartam* Academiarum Professoribus ornandam relinquo, qui otio abundantes, sibi ipsis insigne circa hæc ludicra negotium facessere possunt, si lubet. Mihi autem venia dabitur, qui ab ætatis meæ anno decimo-nono à Scholis & fermè omni Doctorum consortio procul semotus fui, si ejusmodi tricas & controversias à me prorsus aliena vero. Ita tamen omnia temperavi, ut etiam non deesse huic Operi, quæ necessaria sunt, Lector observare poterit. Scripserunt de hoc argumento ætate nostrâ foeliciùs quidem quam præactis seculis pauci. Nam inter Veteres, *Hippocrates*, seriò & sedulò in hoc argumento versatus, solus censi debet, qui materiam hanc perfectè exposuerit. *Galenus* autem pauca tantum & obiter, nihil unquam ex professo tractavit. *Avicennas*, *Moschios*, *Cleopatra* paucissimos foeminarum affectus explicarunt. Sic & reliqui postmodum recentiores, quos omnes uno volumine comprehensos *Basilenses Typographi* nobis jampridem exhibuerunt. Primus omnium *Hieronymus Mercurialis*, Vir doctissimus, & de Medicinâ, (si quis unquam) optimè meritis, paulò fusius, aut perfectius, quàm antea factum fuerat, in hoc argumento versatus est. Sed omnium optimè *Ludovicus Mercatus*, sedulam in hoc navavit operam, ut solus censi debeat, qui muliebres morbos integrè descripserit, atque ante illum habemus neminem qui id perfecit. *Rodericus à Castro* quidem satis prolixo & docto volumine in hoc Opere etiam postea foelicitè insudavit: Sed *Mercatus* premens vestigia, ab illo vix latum unguem ausus est evagari, ita ut qui unum habuerit, altero carere posse videatur, tam sunt inter sese similes. *Mercatus* tamen labor & remediorum elegantia, & faciliori docendi ratione, & quia *Castrensi* lucem prætulit, admodum præferendus. Posthumum tandem illud Opus *Ioannis Varandæ* Præceptoris



LECTORI SALUTEM.

ceptoris olim mei, agmen claudit Scriptorum, qui de Gynæ-  
cæis aliquid commentati sunt. Et quidem *Varandæi* libri, aut  
posthumi omnes, aut contra ipsius voluntatem editi, etsi ab-  
sint adeo ab insigni illâ eruditione quàm tum docendo, tum  
disputando expromebat, ut à tanto viro non videantur profe-  
cti, sunt tamen laude dignissimi, & quia insigni brevitate ac fa-  
cilitate multa complectuntur, maximè sunt commendabiles,  
quos etiam in hoc Commentario interdum sequutus sum. Ne-  
que cum ego *Mercato* ullo modo postponendum censeo; qui  
si vixisset diutius, atque librum hunc diligentiori curâ politi-  
orem fecisset & ampliorem, solus sufficere potuisset. Postre-  
mus omnium *Daniel Sennertus* Vir doctus, diligens, judicio-  
sus & laboriosus, (libro hoc jam à me perfecto) prodiit in lu-  
cem. Is autem prolixo opere & ob insertas quamplurimas ex  
*Scenckio*, *Roseto* & aliis historias, lectu jucundissimo, aliquid  
etiam laude dignissimum, sicut & in omnibus Medicinæ parti-  
bus præstitit, etsi eum nunquam habuerim, præter institutio-  
nes, hunc autem *de morbis Mulierum* non nisi obiter in aliena  
Bibliothecâ legere mihi contigit. In hoc tamen Scriptore id  
observavi, ut etiamsi stylo admodum facili libros suos exara-  
verit, plurima tamen levius explicavit, ut si quamplurimis qui  
priores scripserunt comparetur, illis multo inferior reperia-  
tur. Multis remediorum inutilibus formulis Lectorem one-  
ravit, ita ut idem medicamentum in eodem Capite, mutato so-  
lùm ordine simplicium, quater repetitum observaverim. Ex  
illius tamen lectione insignem semper utilitatem quilibet Le-  
ctor reportabit. Nos autem quamvis prædictorum laboribus  
doctissimis plurimùm adjuti fuerimus, plurima tamen aut clarius  
explicavimus, aut etiam immutavimus, plurima ab aliis omiſſa  
addidimus, eorum quæ necessaria videbantur, nihil omisimus.  
Atque ita ut nec brevitate nimia obscuro, nec radiosâ prolixi-  
tate importuni esse voluerimus: non defuturos tamen scio qui  
laborem hunc nostrum aut inutilem esse censebunt, aut aliâ



LECTORI SALUTEM.

quapiam de causa, æmulatione potius & livore, quàm ratione vituperabunt, qui ab ipsius lectione si lubet, sibi poterunt temperare, aut saltem fœliciori conatu edere meliora, sicque illis minor labor restabit, quò mihi major fuit. Eos autem, qui doctiores sunt, aut in simili scribendi labore exercitati, cæteris æquiores fore spero. VALE.

*Pro captu Lectoris habent sua fata libelli.*



I N-



# INDEX CAPITUM

## LIBRI PRIMII.

CAP.	PAG.	CAP.	PAG.
<b>P</b> refatio.	1	ro repertis.	137
I. De menstruis.	3	XIV. De ascensu uteri & convulsione ad latera.	138
II. De suppressione menstruorum.	5	XV. De procidentia uteri.	147
III. De menstruis diminutis, & eorum stillicidio.	32		
IV. De menstruis cum dolore & gravibus symptomatis profluentibus.	36		
V. De menstruis qua tempora sua non observant.	40		
VI. De menstruis per locum non naturalem erumpentibus.	43		
VII. De menstruis vitiosis.	45		
VIII. De fluxu dicto muliebri.	47		
IX. De nimio fluxu menstruorum.	63		

## LIB. II.

I. De clausura uteri.	76	I. De dolore uteri.	155
II. De amplitudine & levitate uteri & pudendi muliebri.	81	II. De uteri imbecillitate.	159
III. De clitoride & nymphis.	82	III. De pruritu uteri.	161
IV. De cervicis uteri tumoribus, inflammatione, scirrho, cancro, verrucis, condylomatibus, hamorrhoidibus.	85	IV. De pallidis virginum coloribus.	163
V. De scabritie pudendi, ulceribus, rhagadibus, gangranâ.	91	V. De affectibus hystericis in genere.	178
VI. De uteri intemperiebus.	95	VI. De dolore capitis ex utero.	180
VII. De uteri hydropo.	100	VII. De epilepsia ex utero.	183
VIII. De emphysemate uteri.	108	VIII. De melancholia virginum.	186
IX. De inflammatione uteri.	113	IX. De furore uterino.	189
X. De scirrho uteri.	122	X. De cordis affectibus ex utero.	197
XI. De cancro uteri.	125	XI. De suffocatione hystERICA.	198
XII. De ulceribus & fistulis uteri.	128	XII. De lienis & hepatis affectibus ex utero.	225
XIII. De lumbricis & calculis in ute-		XIII. De ventriculi affectibus ab ute-	226

## LIB. IV.

I. De sterilitate.	227
II. De pregnantibus & earum symptomatis.	248
III. De falsa conceptione.	268
IV. De monstris, gemellis, & superfatatione.	270
V. De molâ.	275
VI. De abortu.	287

## VII.



# INDEX CAPITUM.

CAP.	PAG:	CAP.	PAG:
VII. De difficili partu & foetu mor- tuo.	300	vidis consideratio.	352
Historia de partu prodigioso.	316	III. De inflammatione mammarum.	354
VIII. De regimine puerperarum.	325	IV. De scirrho & cancro mamma- rum.	357
IX. De retentione secundina.	327	V. De ulceribus & fissuris mamma- rum.	363
X. De lochiis.	330	VI. De lactis natura.	366
XI. De doloribus à partu.	334	VII. De lactis defectu.	371
XII. De morbis puerperarum.	336	VIII. De lactis redundantia.	377
L I B. V.		IX. De lactis concretionem.	381
I. De mammarum incremento & gra- cilitate.	345	X. De lactis fluiditate.	387
II. De praedictorum affectuum in gra-		XII. De lactis vitiosi emendatione. Ibid.	



J A-



JACOBI PRIMEROSII  
DE MORBIS  
MULIERUM  
LIBER PRIMUS.

## P R E F A T I O.



**A**BSOLUTIS partium quæ in Abdomine continentur affectibus, ad morbos mulieribus proprios & peculiare veniendum, etsi communibus etiam cum viris affectibus tententur, ratione tamen uteri suos habent morbos, & periculosissimos, & plurimos, unde miseranda mihi mulierum conditio videtur, quæ omnes virorum affectus sustinet, & infinitos præterea alios, quibus viri non sunt obnoxii. Tractatio hæc adeo difficilis est, ut vix ulla in totâ arte Medicâ difficilior reperiatur. Causa est, quia mulieres sæpe ignorant se ægrotare, donec morbi altas egerint radices, tum quia nisi vis morborum cogat, præ pudore & verecundiâ eos Medicis non audent communicare, neque à Medicis curiosius interrogari se patiuntur, cum tamen ad curationem morborum, sedulo incumbendum sit in eorum cognitionem. Utilis autem & jucunda est ejusmodi cognitio.

Qui morbos muliebres descripserunt, quæ ad hominis generationem spectant, ita immiscuerunt, ut prolixi valde illorû tractatus evaserint. Nos verò quia in Physiologiæ libro sexto rem istam satis abundè explicavimus, ideo brevior futura est ista tractatio, ita tamen acurata, ut pauca eorum quæ muliebres morbos spectant, omissa reperiuntur.

Cum sublunaria omnia interitui mortique sint obnoxia, hominem si fieri potuisset, Natura optasset immortalem; at cum id Natura non ferat, individuorum propagatione id consequitur, ut intereuntibus singulis similes alii in perpetuum succedant, quorum redintegratione species conservetur; ideo singulis partes quasdam dedit ad speciem propagandam: hinc nata est sexus distinctio, maris scilicet & fœminæ, quorum hæc est natura, ut per se nihil possint efficere, sed mutuas fe-

A

rant



rant operas in prolis generationem. Ideo libidinem utrique & voluptatem quandam inservit, qua igne quasi quodam flagrantem, in mutuos ruant amplexus. Viro penem dedit ad semen ejiciendum, mulieri uterum ad illud excipiendum, retinendum & fovendum. Servari quidem viri semen in ipsius prostaticis diutissime potest, irritum tamen illic est, & in solo muliebri utero vim suam exerit & profert. Hinc malè Philosophi quidam mulieres animalia imperfecta, mutila, præter naturæ institutum facta, & veluti quædam monstra esse statuerunt, cum tamen perfecta animantia sine utroque sexu nunquam generent. Differt autem mas à foemina, facultate & partibus. Facultate, quia mas generat in alio, foemina in seipsâ. Partibus, quia vir penem, testiculos prominentes, foemina verò uterum habet cum testiculis intrò reconditum. Esse autem differentiam inter penem, & cervicem uteri, inde patet, quod hæc sit canalis oblongus & amplus excipiendo peni dicatus, cujusmodi capacitatem seroto virili non inesse facile patet, suntque alia discrimina ex Anatome repetenda. Carent mulieres epididymide, vesiculis seminariis, prostaticis glandosis. Vasa spermatica minora & breviora sunt quàm viris, sed magis anfractuosa. Sic testiculi viris majores, solidiores, calidiores, rotundiores, pluribusq; tunicis tecti; in mulieribus autem minores, molliores, frigidiores, unicâ solum tunicâ tecti.

A viris igitur mulieres distinguuntur conceptu, partu, & educatione foetus, ad quæ munera obeunda partes quasdam obtinuerunt operationibus & facultatibus distinctas. Peculiaris autem actio peculiarem partis constitutionem sequitur, quæ si vitietur, inde morbi fiunt, vocarique solent muliebres, quia foeminis contingunt ratione earum partium quibus à maribus distinguuntur, quæ ad conceptum, partum, & educationem destinatae sunt. Contingunt tamen etiam illis morbi virorum communes, ut dolores, epilepsia, syncopa, alique, qui tamen in mulieribus ob uteri sympathiam, & excrementorum in illo retentorum perniciem, peculiarem observationem, curandique modum postulant. Nos igitur brevem istorum affectuum synopsis instituentes, hunc ordinem servabimus, ut primum communes mulieribus omnibus morbos, & symptomata explicemus, tum eos qui contingunt ratione conceptus, partus, & educationis. Rectè scripsit Aret. 2. Chron. uterum etsi conceptui & partui destinetur, esse tamen asylum omnium morborum, nam ab eo firmè omnes mulierum morbi promanant, aut saltem labem quandam illis admiscet.

CAP.



## CAP. I.

## DE MENSTRUIS.



Quod masculis semen est, id foeminae esse menstrua, inde probare vult *Aristoteles* 1. de gener. anim. quod eadem aetate, & mulieribus menstrua, & viris semen incipiat erumpere, utrisque vox eadem aetate immutatur, & pariter aetate inclinante desinunt. Esse quoque excrementa, inde probat, quod mulier cui bene illa respondent, nec habet *ischiuriam*, nec haemorrhoidas, nec haemorrhagiam, nec aliud symptoma magnum, tanta est in illorum fluxu utilitas. Sola autem mulier menstrualis est, quia viro frigidior alimenta nec probe concoquit, nec digerit, inde excrementorum proventus, quae transmittuntur ad uterum, non sine natura duce in humani scilicet generis commodum. Ratione ipsius mulieris cur per uterum potius quam per alias partes vacuabitur sanguis, qui in quamlibet effusus capacitatem grumescere solet? Est autem grumus sanguis pestifer. Eodem tamen inclinavit Natura cursum sanguinis, quia ibi foetum concipi & nutrirī oportebat.

Debent autem mulieri ut sana sit menstrua, respondere in qualitate, copia, tempore, & excernendi modo. Solent naturaliter constituta colore & consistentia referre sanguinem victimae jugulatae, ut annotavit *Hippoc.* cujus sanguis floridus est, purpureus, cito concreescens. Talem sanguinem quis credat esse adeo venenatum, ut ejus contactu terra sterile scaturiat, marcescant herbae, inficiantur specula, &c. ut *Plinius* prodidit. Ejusmodi menstrua non sunt naturaliter constituta, sed vel longiori suppressione, vel cacochymiae, & vitiosorum humorum permissione inquinata. Neque est probabile hominem veneno primum concipi, eodem alio, & sustentari, nisi jam totum infantis corpus venenum esse constituamus. Et quidem eo alio foetum patet, quia per easdem vias natura alimentum foetui & sanguinem menstruum transmittit, tum si conceptu menstruum destinavit, quidni etiam nutritioni, lac demum quo extra uterum foetus nutritur ex menstruo fieri sanguine inde patet, quod nutricibus menstrua supprimantur; ut dicemus inferius.

Copiam quod spectat, ut varia est mulierum natura in habitu corporis, temperamento, aetate, victus ratione & vitae instituto, ita varia est illorum copia, vel parcius, vel liberalius fluunt, ut docet *Aetius*. Nec

A 2

gravi-



gravidas, nec lactantes æquum est esse menstruales, aliàs alimento suo infans defraudatur, & tum in utero, tum extra uterum ægrotat, nec potest esse sanus. Pariter expectari fluxus menstruorum non debet, in iis quæ nuper gravi morbo vel acuto, vel chronico defunctæ sunt, in quibus tum morbi, tum caloris præternaturalis vi menstruorum materia absumpta fuit. Sed menstruales illæ esse debent, quæ puberes sunt decimoquinto, aut decimosexto ætatis anno, sicut Adolescentibus cum ~~menstrua~~ incipiunt, & vocem edere asperiores, sanguinis è naribus profusiones, ita virginibus ex utero contingunt. Quod si pueris id accidat, non possunt esse diuturnioris vitæ, sicut nec mulieres quæ ante annum duodecimum sunt menstruales, quia partium alimentum ante tempus absumitur. Instare autem virginibus menstruorum purgationem, præfagiunt mammarum pruritus, lumborum & capitis dolor, bilis aut pituitæ vomitus. Hæc ubi circa 14 annum contigerint, purgatio maturanda per leviores decoctiones ex *Acetio*. Pariter instare ipsorum naturalem defectum in senioribus, indicant dolores & gravitates lumborum, crurum, femorum, rubores quidam in facie subito maximè post partum contingentes, qui deinde facilè in sudores evanescent, capitis dolores, vertigines, tinnitus aurium, semicrania, appetitus, diminutiones, sic sensim minuitur fluxus ille, interdum per aliquot menses intermittit, deinde redit, postmodum omnino cessat.

Certam quantitatem definivit *Hippocrates* cotylas duas, id est,  $\frac{2}{3}$  xvj. Sed magna est complexionum diversitas. Viragines enim præcipuè si diætâ utantur austerâ, & in labore ætatem conficiant, non solent pati menstrua, aut saltem paucissima emittunt ad unum aut alterum diem. Quæ sunt molliores ad septimum, mediocres ad quintum. *Moses* periodum illam septem dierum esse statuit, *Hippocrates* non agnovit supra quartum diem, statuitque longius aut brevius tempus morbosum esse & sterile.

Fluxus autem iste menstrualis, plurima affert commoda, mulierem enim reddit opportunam ad semen virile excipiendum, concipiendum, fovendum, nutriendum, gestandum, & excludendum. Contra, si in vitio sint qualitate, copiâ, tempore, & excernendi modo, varii ab utero, & in utero morbi contingunt. Non debent enim esse aut crassæ, aut tenuiæ, aut viscidiæ, sed mediocriæ, quanquam junioribus subtiliora, sicut & biliosis. Adultis autem & senioribus, crassiora, sicut & melancholicis. Odor nullus esse debet, aliàs ostendit sanguinem alteratum



teratum fuisse & corruptum. Color vividus esse debet, & florens qualis à victima, quamvis biliosis flaviora, pituitosis albicantia magis, melancholicis subnigra sint. Excundi modus ille naturalis est, qui est absque ullo symptomate, nam quibusdam mulieribus graves dorsi, lumborum, capitis, aliarumque partium contingunt dolores, & varia symptomata. Ita ut menstrua illa naturalia constitui debeant, quæ in moderatâ copia, calore optimo, sine gravi symptomate, cum mulieris *in pueris*, id est, nec parcius, nec largius, singulis mensibus effluunt. Quicquid secus acciderit, est præter naturam.

## C A P. II.

## DE SUPPRESSIONE MENSTRUORUM.

**I**Taque menses vel supprimuntur, vel imminuuntur, vel depravantur, sicut ceteræ actiones omnes. Nos à suppressione incipiemus. Est autem suppressio symptoma in excretis & retentis, cum sanguis ille, qui naturæ lege singulis mensibus fluere debebat, retinetur, & multorum in corpore malorum causa evadit. Propriè suppressi non dicitur, nisi retineatur quando naturæ lege fluere debet, sicut canis cæcus non est ante nonum diem; omnis enim privatio intelligi debet de subiecto apto, & tempore à naturâ præstituto. Nec enim puellis ante annos pubertatis, nec vetulis post annum quinquagesimum propriè suppressos menses dixeris, nec de illis provocandis tunc cogitandum. Prioribus vasa sunt angustiora, & totus sanguis abit in corporis incrementum; Posterioribus calor imbecillior excrementa hæc, aut parcius generat, aut expellere non potest. Aliis autem suppressi & retineri dicuntur. Id autem contingit, vel quia absumuntur, vel quia retinentur. Absumuntur vel secundum, vel præter naturam. Secundum naturam, in calidâ & siccâ corporis constitutione, ut viraginitibus, quarum calor naturalis robustus, probè concoquit alimenta, nec excrementa congeri finit, sed ea digerit & dissipat, ut viris sanis & robustis contingere solet. Tales sunt viriles coloris fusci, corporis probè compacti, nervis robustis, venosæ, lumbos & nates ampliores habentes: pectore & humeris latioribus, mammis solidis, voce gravi, fortes, hirsutæ: Tales aut non omnino, aut modicè tantùm purgantur, ut docet *Aëtius*. Quædam enim sunt quibus menses nunquam fluxere absque ullo sanitatis detri-



detrimento, quæ interdum quanquam rarius concepere. Quod tamen valdè difficile videtur: Nam si menstrua ad fœtus usum diriguntur à uaturâ, quî potest illis deficientibus ulla fieri conceptio? Deficit enim tum generationis materia, tum fœtus alimentum. Respondet *Arist.* 7. de *hist. animal.* steriles illas esse ut plurimum, concipere tamen posse, si tantum sanguinis illis colligatur, quantum aliis superesse solet post purificationem, quanquam non ea sit illius copia, ut foras effluere possit, commodius enim à profluvio menstruorum conceptio contingit. Requirit enim natura, non tantum sanguinis copiam, sed & ora vasorum uteri patentia, ut libera via sit ad sanguinis delationem; sic brutorum fœminæ quæ non patiuntur menstrua, fœtus tamen generant & alunt, quia illis non adest vasorum obstructio; sic viraginibus quibus fluor ille deficit, si aliàs sanguis sit satis copiosus, uterique vasa libera sint, & minimè obstructa, generatio fieri poterit, sed id rarius est. Pingues quoque paucum habent sanguinem, exiguas venas, illisque sanguis transit in pinguedinem, unde non concipiunt, aut fœtus edunt languidos ob menstrui inopiam, ex eodem *Aëtio*: quod tamen non est semper verum.

Desunt quoque naturaliter prægnantibus post 40 diem, nam ad hunc usque diem sine fœtus offensione possunt esse menstruales. At si postea menses illis fundantur, impossibile est fœtum esse sanum, quia suo defraudatur genio, ut suo loco dicemus. Gravidis enim absumentur menstrua in fœtus procreationem, incrementum & alimoniam.

Lactantibus pariter absumentur, illorum enim & lactis eadem est materia, quæ sapienti Naturæ instituto, ab utero refluit in mammas, ad fœtus editi nutritionem. Et de his menstruorum suppressionibus hoc loco non loquimur, Affectus enim præter naturam tractamus; at in prædictis casibus, menstruorum suppressio est naturalis, vacuatio verò omnino præter naturam.

Absumentur menses præter naturam, ab omnibus causis inanientibus, inediâ & parco victu, ut in religiosis, quæ ex voto jejuniis sese macerant, & in pauperibus quæ non habent quantum nutriendo corpori sit satis, hinc paucus sanguis generatur, quem ad individui conservationem retinere, potius quàm ad speciei propagationem profundere natura studet. Sic labore, nimio corporis motu, vigiliis, sanguis absimitur, unde *Rufus* apud *Aëtium* scribit, rusticas, saltatrices, & cantatrices, quæque pane atro & furfuraceo utuntur non purgari, quod tamen non est semper



semper verum, nisi aliæ simul causæ inanientes accedant, corporisque constitutio eò inclinet. Sic vacationibus immodicis per nares, hæmorrhoidas, sudores, alvi profluvia, non dubium mensium materiam absumi, sicut & iis quæ morbo acuto vel diuturno laborarunt, ut febre ardente quartanâ, si ejusmodi mulieri multoties incisa vena fuerit, deinde per tres quatuorve menses purgatio restiterit, temerè ad illius revocationem remedia præscribentur, quia vix sufficit sanguis reparationi substantiæ illius quæ vi morbi deperit. Ex vigiliis quoque microribus, curis, profundis cogitationibus, aliisque animi pathematis, certum est sanguinem imminui, non minùs quàm parco victo. Sicut videmus religiosissimas mulieres, viduas, & alias, quæ microribus, curisve sese conficiunt, suppressione mensium laborare. Quæ causæ omnes corpus deficcant, imminuunt, & mensium materiam absumunt, & dissipant, ex *Actio*.

Retinentur autem menstrua, vel sanguinis, vel instrumentorum, vel facultatis vitio, 3. de caus. sympt. cap. 4. Sanguinis vitium est, primò, si paucus sit, tunc enim non urget, ut jam supra diximus. II. Si copiosus nimium fuerit, ut volunt quidam, tunc enim venas adeò implet, ut adytum sibi impediât, sicut in vesicâ humore nimio repletâ excerni urina nequit, sic hominum turba si simul in ostium quantumvis patens impetum faciant, sibi ipsis viam præcludunt. Sed hæc suppressionis causa mihi non placet, quoniam copiosus sanguis maximè si tenuis fuerit, venarum ora sponte aperit, sibi que viam facit, unde plethorica mulieres sæpius quàm in mense interdum purgantur, ob solam sanguinis copiam. Nec valet exemplum de vesicâ: illius enim & uteri par non est ratio; 1. quia cùm urinæ excretio sit voluntaria, etiam si urgeat, eam tamen cohibere aliquamdiu possumus, & adeò, ut interea nimio humore repleatur. At sanguinis excretio naturalis est, & quando naturæ incipit esse gravis, sine morâ illum profundit, nec ulteriorem illius collectionem expectat. 2. Urinæ excretio fit aperto sphinctere, & contrahentibus sese vesicæ fibris, unde fit, ut præter modum distenta vesica contrahere sese non possit ad expulsionem humoris contenti: At sanguinis menstrui excretio, nullis perficitur musculis, aut fibris, sed sponte referatis venarum osculis profluit; unde rectè negat *Mercurialis* copiam efficere retentionem, nisi simul sanguis crassus fuerit, tunc autem retentio non copix, sed crassitie adscribenda est.

Proprie ergo peccat sanguis qualitate, si crassus, lentus, viscidusque fuerit,



fuert, talis enim ad fluxionem redditur ineptus, viis hæret, eandemque obstruit, siue ex proprio sui vitio talis eualet, ut quando nimium refrigeratur & exsiccatur, siue permissione crassorum humorum, ut pituitosorum & melancholicorum, qui sanguinem aliàs satis tenuem, crassiorem reddunt, & viarum obstructions pariunt. Hoc vitium fovēt causæ externæ, crassorum viscidorumque alimentorum usus, frigida potio, otium diuturnum, aliæque frigidorum morborum causæ.

Instrumentorum vitio sanguis retinetur, vel gravâ partium nobilium, vel uteri ipsius affectione. In principibus partibus ut ventriculo, jecore, liene, pulmonibus, si frigidior intemperies, aut vehemens obstructio, aut scirrhusa durities infestavit, velut in ictero, in cachexiâ, hydrope, in asthma, aliisque affectibus, venarum sanguis labefactatur, aut crassior redditur, aut ad uterum fluere non potest, hinc fieri nequit, ut menses recto ordine, atque ex naturæ præscripto fluant; quod si fluant, male tolerati, aliisque vitiis inquinati apparent.

Uteri verò & vasorum malâ affectione sanguis cohibetur. *Primò*, si morbis in intemperie laboret, cum materiâ & sine materiâ, sed præcipuè intemperie frigida cum humore pituitoso, unde sanguis crassior redditur, & uterus densior, sic frigore externo subeunte densatur uterus, præsertim in puerperis, quæ aëre frigidiori ingrediente, lochiorum & mestrurorum molestissimam patiuntur suppressionem. Idem sæpe contingit mulieribus illis quæ in aquis lintea lavando totos dies morantur, frigoris enim proprium est condensare & adstringere, hinc occluduntur vasa uteri, & si humores crassi fuerint, obstruuntur. Calidam & siccam addit *Avicennas*, quòd tamen mirum videtur. Inde enim immodica potius profluvia, quàm suppressiones contingunt, cum calidi sit aperire & rarefacere. Ratio ab eodem triplex assignatur; 1. quia partis quælibet intemperies actiones ipsius labefactat, verum id quidem est, sed calida depravare actiones solet, non tollere, propterea hæc ratio sufficiens non est. 2. quia uterus densiorem & duriores reddit, humores subtiliores dissipat, relictis crassioribus: 3. sanguinem absorbit & imminuit, & sic purgatio menstrua subsistit. Debent autem prædictæ intemperies non tantum ad uterum, sed etiam ad totum corpus, unde sanguis ad uterum derivatur, referri.

*Secundò*, laborare potest uterus morbis in conformatione, qui sunt varii & multiplices, & ideo sanguinem supprimunt, quia vasorum angustiam inducunt, quæ angustia interdum est à primâ conformatione,

2. de



2. de *sympt. caus. cap. 4.* ut in illis mulieribus quæ pectus amplum habent, sed ilia stricta & angusta. In illis ex *Aëtio* & *Avicennâ*, uteri vasa sunt angustiora vitia uteri, quæ ejus modi compressionem & angustiam faciunt, sunt, 1. substantia uteri durior & densior, quàm naturæ illius conveniat, quodd vitium fieri potest à naturâ & ortu, aut deinceps & tractu temporis; si sit naturalis, adjunctam habet vasorum angustiam; si sit præter naturam, tunc etiam docente *Avicennâ*, simul fit collum uteri brevius. 2. Compressio uteri à tumore præter naturam partium circumjacentium, ut recti intestini, vel vesicæ tumores & grandiores calculi, muscutorum rectorum inflammationes, sed præcipuè omenti pinguedo, ut in obesis mulieribus, in quibus descendit omentum usque ad os uteri, unde *aphor. 62. lib. 5.* mulieres densos uteros habentes, non concipere scripsit. Et 46. *Quacunque præter naturam crassa non concipiunt, iis uteri os ab omento comprimitur.* Negat tamen *Vesalius* omentum ad os uteri posse descendere, quâ de re capite de sterilitate dicemus. Utcunque si non omenti, saltem reliqui abdominis pinguedo uteri vasa coarctat, ut sanguis nequeat exire. 3. Uteri ipsius tumor præter naturam inflammatio, scirrhus, callus aliquis, pinguedo, vel caro adnata suppressere menstrua possunt donec curentur, quamvis nisi valde magni fuerint, prædicti affectus omnes venas obstruere nequeant, tum præterea potest sanguis effluere per venas ad uteri collum pertinentes, quodd sæpius contingit; unde si prædicti affectus fiant in utero ipso, non necessario sanguis supprimetur. 4. Si uterus non fuerit pervius, aut apertus, ut in iis quæ imperforatæ sunt, aut membrana hymen dicta per excellentiam, adest, sanguinis fiunt suppressiones, quâ de re suo loco agemus. 5. Malus uteri situs, ut si prolabatur, vel ascendat, vel in latera distorqueatur, vel pervertatur, similive in conformatione vitio laboret, menses supprimuntur; 5. *aphor. 28.* 6. Vasa uteri obstructionem patiuntur à multis crassis & viscidis humoribus, quæ frequentissima est suppressæ istius vacuationis causa, in frigido & cacochymo mulierum corpore, quam causam à sanguine crasso distinctam facit *Galenus*, quia si liberi sunt & patentes meatus, sanguis crassus effluet, & excernetur, contra obstructis meatibus tenuis sanguis subsistet; fit enim obstructio interdum sine crasso sanguine, quamvis ab ipso frequentissime sanguinis suppressio contingat; unde *Gal. 5. aphor. 36.* ad excitandas menstruas purgationes duos scopos describit, apertionem vasorum uteri, & sanguinis extenuationem. 7. Addit *Fernel.* conformationis

B

vitium



vitium quoddam naturale, unde visæ mulieres quibus sanguis nunquam fluxit ab utero, quæ nihilominus benè habitæ, prorsusque incolumes diu vixerunt, & in his non movenda videntur menstrua, quia horum suppressione nihil offenduntur; quia tamen sine menstruo generare non possunt, oportet naturam assuefacere, ut sanguinem in uterum derivet, nam in multis conceptum juvat bis aut ter detractus sanguis in anno, sed maxime iis, quibus præ copiâ sanguinis conceptus impeditur. Verum cur ad conformationis vitium casum hunc retulerit *Fernelius*, non video. Si sanguinem superfluum Natura generat, quem vacuare ob vitium uteri quodpiam non possit, necesse est, ut eo retento corpus male habeat: Si igitur benè valet mulier, nec ulla patitur menstrua, potius ut diximus, naturæ proprietas accusanda est, quæ sanguinem ejusmodi non generat, aut saltem absorbit, ut non superfluat, quàm uteri mala conformatio, quæ non illius generationem, sed tantum vacationem inhibet, quod sine periculo sanitatis fieri non potest.

Demum supprimuntur menses laborante utero morbis in solutâ unitate, ut sunt ulcera, abscessus, fistulæ, & ulceribus succedentes cicatrices, quibus si uterus laboret, occludunt ora vasorum, & sic menstrua retinent. Quâ de causâ abortum vel partum laboriosum sequitur menstruum retentio, ex *Paulo lib. 3. cap. 59.* quia reserata per vim uteri venæ, ita postea coalescunt & obducunt cicatricem, ut aperiri amplius nequeant; quod tamen non est perpetuum: quin potius rarum est, ut plurimum enim post abortum, iterum mulieres imprægnantur. Credere autem incolumi fœminâ talia in utero fieri posse ulcera, quæ ipsum totum occupent, & iis succedentes cicatrices omnia vasorum ora obstruant, mihi videtur difficile, cum ulcus uteri morbus sit curatu difficillimus. Levius autem ulcus & minimum, si cicatrice obducatur, plurimas intactas relinquit venas, per quas profluere sanguis potest, unde prædicta causa mihi non videtur satis probabilis.

Tertia retentionis causa, est facultatis vitium & imbecillitas, Expultrix enim nonnunquam ita est debilis, ob partium nobilium languorem, ut sanguinem redundantem nequeant excernere; quamvis quibusdam valde imbecillis & morti proximis sponte soluta vidi menstrua, sine fructu; Nubilis quædam Virgo unâ aut alterâ ante obitum horâ, menstruum vacationem passa est; facultatis imbecillitas non minus causa est humorum quos continere amplius non potest, profluvii, quàm eorundem suppressionis, ita ut hæc quoque causa mihi necessaria non videatur.



videatur. Ut plurimum autem suppressio obstructis à crasso viscidoque sanguine vasis contingit.

Externæ causæ quæ internas commovent, sunt frigus externum poros ductusque corporis, & humores condensans, sive aëris sit, sive aquarum, ut nimia mora in flumine, maximè si tunc menstrua procedant, quod familiare est in quibusdam regionibus lintea in fluminibus lavare. Interdum tamen sed rarò, aër fervidus ut in æstuariis, sudores provocando tenuiorem absument sanguinem, crassiorem relinquit minimè fluxilem; Alimenta crassa viscida, cruda, sanguinem pituitosum gignunt, obstructions pariunt. Calida quoque nimium & sicca, ut sal, piper, zinziber, aromata, tum partes, tum sanguinem exsiccando, menstrua sistunt. Idem præstant acerbæ, austera, & adstringentia, quæ ductus coarctant, & condensant humores. Otium, somnusque nimius, humores crassos coacervant, vehementes corporis & animi motus, sanguinem (ut supra diximus) consumunt, sic & vacuationes omnes tum sanguinis, tum aliorum humorum.

**H**inc symptomata contingunt gravia & multa, morbi que fiunt vel *Signa.* in utero, vel ab utero, præsertim iis quæ nunquam peperere; nam quæ venerem, aut partum expertæ sunt, commodius profundunt menstrua, ob virtutem naturæ, majoremque meatuum libertatem. Huc accedit, quod vasa uteri illis repleti consueverunt, quod utilissimum est mulieri ad arcenda symptomata, quæ contingere solent ex suppressione. In utero morbi fiunt, inflammatio, erysipelas, cancer, scirrhus, & in coxis interdum *Phlegmon* insanabilia. Ab utero verò in reliquis partibus, *aph. 57. lib. 5.* Propinquæ utero partes primùm maximè que affici solent, ut os pubis, inguina, lumbi, quæ utero compatiuntur ob vasorum communionem, operis societatem, & vicinitatem. Gravius autem eo tempore laborant, quo menstrua fundi solebant, quia tunc humores agitantur quidem, sed non excluduntur, ideoque oppressionem faciunt. Hoc autem tertio mense potissimum accidit, nam per duos à suppressione menses levius adhuc ægrotant, tertio autem quartove mense gravissimam percipiunt offensionem, & damnis augentur. Nam in lumbis sensus gravitatis percipitur, femora difficulter moventur, ob musculorum contumaciam, stupor adest à nervorum compressione, quia spiritus animalis aditu prohibetur. A lumbis per dorsum inhorrescit mulier horrore non critico, sed symptomatico & toto genere præter naturam.

B 2

Quin



Quin etiam à suppressione menstruorum fit in hypogastrio tumor; in intestinis, *epiphros*; in ventriculo, apoplexia, pica, malacia, nausea, vomitus; in corde, palpitatio, lypothymia syncope prænuntia; in pulmonibus, spirandi difficultas, pleuritis; in hepate, hydrops. Ut enim nimium sanguinis profluvium spirituum & caloris dissipatione facit hydropem; sic ejusdem suppressio per caloris nativi oppressionem eundem parere potest. Deinde ab eadem suppressione in thorace & costis pleuritis, in cerebro delirium, phrenitis, infania, melancholia, & ab hac epilepsia melancholica. Sed & inde fit suffocatio hysterica oppressis diaphragmate, & respirandi instrumentis. Præter hæc accedit lassitudo tensiva totius corporis, ejusque macies & extenuatio, scilicet ex eventu, propter sanguinis impuritatem quem partes respuunt. Scribit *Galenus*, mulierem quandam suppressis menstruis extenuatam, in pristinum habitum restitutam fuisse sanguinis detractio. Febres quoque hinc nascuntur, sputum sanguineum, hypochysis. Sic mulier podagrâ non laborat, nisi ipsam menstrua defecerint, *aph. 29. lib. 6.* Postremo ad hæc accedit, quod ex diuturnâ suppressione expultrix officii sui obliviscitur, materia ad alias partes cursum inflectit, unde secundum *Hippoc.* mulieres quibus per sex menses suppressa sunt menstrua, non facile ad pristinam muliebrem naturam redeunt, ut *Phaëtusa* præ dolore mariti, in exilium pulsi contigit. Promisit enim barbam, vox virum sonabat, non fœminam, nunquam potuit *γυναικὸς ὄντιν*, ut refert *Hippoc. in Epidemiis.*

Morbus autem facile ægrotantis relatione cognoscitur, symptomata sequuntur gravia, præcordiorum, capitis, & totius corporis gravitas, horror inæqualis, corporis jactatio, fœditas coloris, exanthemata, vertigo, sopor, mœstitia, dysouria, urinæ crassæ, nigricantes, turbidæ, dentium in somno stridor, ut colligere licet ex *Hipp. 1. de morb. mulier.* Si quæ autem mulier, inquit *Aëtius*, nullâ ex suppressis menstruis molestiâ, vel totius corporis, vel uteri, vel aliarum partium afficiatur, huic menstrua purgatione carere naturale est. Hic addendi sunt duo *Hippoc. aphorismi, primus 39. sect. 5.* Si mulier quæ neque gravida est, nec peperit, lac habet, huic menstrua defecerunt, quod est valde rarum, & ferme nunquam observatum, potius sola *Hippocratis* autoritate creditum; nam sine virili congressu lac generari, quod Natura fœtus nutritioni destinavit, non est ordinarium. Plurimis deficient menstrua, quibus nullum unquam lac apparuit. Et sanè cum lac in sanis mulieribus genere-



neretur, quomodo retentis per morbificas causas menstruis fiet? Intelligendum id est de ferôsâ & albicante quâdam humiditate, quâ non solum Virginum quibus menstrua subsistunt morbidas mammas, sed etiam quorundam virorum & puerorum abundare interdum cernere est. Lac ejusmodi non est perfectum, sed serosum & vitiosum, perfectè siquidem concoqui non potest. Secundum *Aristot.* fieri potest frequenti suctu & frictione, ut sanguis in Virginibus ad mammas advoceatur. Refert idem in lemno tantam è Capro lactis copiam emulgeri solitam, ut inde fierent colostrâ. Imo in puellis longè ante mensium eruptionem, lac repertum est. Alter *aphorismus* est 61 ejusdem libri. Si mulieri cessent purgationes, neque febris, neque rigore superveniente, & fastidia cibi accedant, judica ipsam in utero habere. Horrores fiunt ob refluxum humoris vitiosi, aut frigidioris in partes sensiles, febris ob conceptam putredinem ex humorum suppressione, scribit *Aëtius*, febres continuè comitari suppressos menses; sed hæc, tum *Hippocratis*, tum *Aëtii* sententia, falsa est; multæ enim retentione mensium laborant, quæ nec febricitant, nec gravidæ sunt, unde libro *zozym.* horrores & lumborum gravitatem tertio mense sequi scribit, & quandoque febrem, nam reverà necessariò non adest. Non est igitur ista sententia perpetuæ veritatis. Prædicta autem signa omnibus non adsunt, urinæ enim sapissimè pallidæ sunt, non nigricantes & rubræ, aliaque signa desunt pro causarum, & temperamenti muliebris varietate.

Causæ autem præcedentes multæ dignosci possunt, ex probâ & improbâ partium corporis constitutione, ex morbis & symptomatibus præcedentibus, signis aliarum partium affectarum, ex vitæ instituto, & aliis id genus, ut si vel totum corpus, aut pars quæpiam nobilis sanguini, vel utero noxam aliquam inferat, ex signis propriis partium affectarum dignosci poterit, ita ut supervacaneum sit de illis copiosius agere.

Si ob uteri vitium contingat, ut si os ejus distortum, perversumve fuerit, si clausum, imperforatum, membranâ obductum, aliove morbo laboret, perpetua adest suppressio, & planè steriles redduntur, & tactu obstetricis videntur posse deprehendi, eruntque prædictorum affectuum signa, ex propriis capitibus repetenda.

Si mulier crassior sit, ab omento os uteri comprimi verisimile est, pinguiorque illa constitutio facilè oculis cerni potest.

Si uterus laborat intemperie, ex suo loco signa desumentur.



Si uterus laboret aliquo tumore præter naturam, aut morbo in solutâ unitate, ulceribus, abscessu, ex propriis cujusque morbi signis dignosci debent.

Obstructio ex prædictis intemperiei frigida signis patebit, ac etiam sensu gravitatis circa uterum, ex retentorum humorum copiâ. Dolores erunt in lumbis, & partibus utero vicinis, præsertim instante purgatione menstruâ.

Sanguinis vitium crassities, lentor, visciditas; cognoscuntur ex temperamento, ætate, habitu corporis, præcedente victus ratione, excrementis, & aliis crassioris sanguinis indiciis, faciei, palpebrarum, & oculorum color adest obscurior, urina crassa, rubea, interdum subnigra, quod etiam non est necessarium, potest enim esse albâ tenuis, aut alba crassa, venæ interdum in partibus præcipuè inferioribus distentæ apparent & nigricantes.

Quoniam gravidis suppressio menstruorum familiaris est, solentque ad menses ciendos remedia postulare meretriculæ, ut abortum concilient, ab ingravidatione dignoscetur suppressio. 1. Quia in non gravidis sanguis per venas vagatur, obstructions, febres, colorisque mutationem parit, corporis adest gravitas sine lacte in mammis, cibi fastidium, lumborum, colli, syncipitis dolor, febres lentæ, urinæ difficultates, nausæ, vomitus, pica. Prægnantibus autem quamvis quædam istorum adsint, color tamen corporis vividus est, ut in sanitate, aut saltem parum immutatus. Deinde aucto fœtu, paulatim mitescunt symptomata, donec omnino cessarint. Contra, in suppressis mensibus magis in dies augentur perseverante affectu. Post tertium deinde mensem, gravidis motus infantis sese prodit. Fieri tamen potest, ut Medicus etiam hic decipiatur, quod sibi accidisse in propriâ uxore, narrat *Avenzoar*, quam validis medicamentis cum purgasset, non excussit tamen fœtum, ut *Cap. de graviditate* dicemus.

*Prognostica.*

Suppressio menstruorum plurima, ut diximus, affert incommoda, sed graviora puerperis, quia lochia non quantitate solum, sed etiam qualitate peccant. Nec facile est interdum resistentem purgationem menstruam revocare. Scripsit *Hippoc. 1. de morb. mul.* menstrua post sex menses non posse redire, & malum fieri incurabile, obductis jam & induratis meatibus. Attamen legitur *4. Epidem.* historia Ancillæ, cui redierunt menses, qui per septennium fuerant suppressi: & *5. Epid. Gorgia*



gia uxori in Larissa, menses pariter per quatuor annos suppressi, revocati fuerunt. *Gal. 6. Epidem. sect. 3. 29.* mulierem cui per octo menses menstrua defecerant, valde extenuatam, detracto sanguine curavit. Quotidiana demonstrat experientia prædictam Hippocratis sententiam, non esse perpetuæ veritatis. Nullum hæc in re certum iudicium dari potest, cum pro variâ ratione ætatis, habitus, temperiei, causarum, cæterarumque circumstantiarum, quædam mulieres facile, aliæ nullâ ratione possint sanari. Imo quibusdam suppressio hæc sit naturalis, (ut de Phætusâ ex Hippoc. recitavimus,) quæ muniis ad vitam necessariis, & integrâ sanitate fruuntur, viris similes voce, incessu, & aliis actionibus redduntur. His venam bis in anno secare non esset inutile, sicut mulieri menstruis deficientibus sanguis ex naribus profluens, bonus est, vacuato sanguine redundante, *aph. 33. lib. 5.* Nec *Galen. in com.* reprobatur sanguinis vacationem, quàm natura in suppressis mensibus moliri potest per vomitum, aut sedem, his enim non adversatur, inquit *aphorismu Hippoc.* quamvis tutior semper sit, quæ per nares fit vacuatio. Ejusmodi fluxus bonus est, ut signum, quia facultatis expellentis robur indicat, & ut causa, quia sanguinem noxium evacuando, plurima mala curat & avertit; quare non inutile est venam imitatione naturæ secare. Minus autem curatu difficilis est ea suppressio, quæ sequitur pinguedinem, hæmorrhagiam, aliasve vacationes, quoniam causæ ejusmodi facile curantur. Quæ autem contingit ex cicatrice, scirrhus, contumaci obstructione, & aliis morbis curæ difficilis, pro morborum ratione facilius vel difficilius curari potest, aut incurabilis remanet.

**A**D curationem considerandum primò, non debere menses pro-  
 vocari iis, quæ à morbo aliquo convalescunt, nec iis, quæ à sup-  
 pressionem nihil incommodi sentiunt, nec post 45, nec ante 14 annum,  
 nec gravidis, nec lactantibus, nec iis, quæ diuturnis morbis extenuatæ  
 sunt, nec iis, quæ magnam sanguinis jacturam fecerunt per nares, aliam-  
 ve partem, iis enim potius victu euchymo & polytropho consulendum,  
 ut denuo sanguis bonus generetur. Quod si peculiari aliquo vitio ute-  
 rus afficiatur, removeri prius debet, ne sanguine ad partem affectam  
 attracto malum augeatur. Pariter si aliorum viscerum prava constitu-  
 tio morbo huic occasionem dedit, ante corrigenda est, quàm menses  
 moveantur. Sicut si adfuerint uteri perversio, scirrhus inflammatio,  
 frustra & temere calidis medicamentis, sanguinem attenuabimus &  
 præ-

CUTATIO.



præparabimus. In perversione suffitus aromatum non ducit muliebria, sed uteri in locum suum restitutio, ex *Hippocrat. 1. de morb. mulier.*

Si in sedem aut aliam partem inflectatur, cucurbitulis, frictionibus, unguentis cataplasmatibus dirigatur, & rectus contineatur. Si omentum aut pinguedo comprimens, si densitas uteri accusetur, singulis causis propria remedia opponantur: Ut si densus & durus uterus fuerit, fotu, infessu, suffitu emolliendus erit, antequam incidentia & aperientia præscribantur. Si autem absque insigni noxâ menses subsistunt, ut in pinguibus, in quibus vertuntur in corporis substantiam, optimum erit venam semel bisve in anno secare ad deponendam plethoram. Plurimæ quoque dantur suppressorum menstruum causa, quæ non nisi manu chirurgicâ curari possunt.

Quibusdam à bile & calidiori temperie menses absumentur, quod valetudini quidem non nocet; præstat enim mulierem ita esse corpore exsiccato, ut purgatione non egeat, feruntur quidem ejusmodi mulieres acriter in coitum, sed concipere nequeunt. Propterea gratiâ conceptionis curare eas oportet, cibo & potu humidiores ac copiosiores eas humectare: Ad id præscribit *Aëtius* carnes juniorum animalium, agni, hædi, porcelli, avicularum, pisces saxatiles, lac, cucurbitam, lactucam, uvas recentes, ficus, pepones, cucumeres, pitisanæ & halicæ sorbitio-nem, vinum tenue & dilutum, non vetus. Vitatis omnibus quæ calefacere & exsiccare possunt, ut aëre fervido, motu, tam corporis quàm animi, vigiliis, & aliis ejusmodi; Sanguinis missio convenienter facta, frequens cucurbitularum supra emunctoria appositio, blanda catharsis, frequens balneorum usus prodesse possunt. In tantâ causarum varietate frequentissima causa est obstructio à crasso lentoque sanguine, vel pituitâ cum frigidâ uteri intemperie, de quibus simul agemus, quia eandem curationem postulant. Ergo cum sanguis crassior sit, glutinosior, & ad fluxionem ineptus, attenuantia, incidentia, detergentia postulat, inter quæ diacalaminthem commendat *Gal. aph. 35. lib. 5.* Demum humoris frigidi purgationem, ad quæ tamen non licet devenire, nisi prius habeatur ratio universi corporis, & viscerum principalium, jecoris, lienis, si obstructione laborent, fere enim visceribus & venis quæ in uterum pertinent obstructione liberatis, natura per consuetam viam sese expurgat. Cum verò viscerum & præcordiorum nullâ habitâ ratione, in ipso curationis initio attenuantia & menses purgantia præscribuntur, impu-



impuritas in primis venis stagnans, in altiores venas deducitur, unde curatu difficilior morbus redditur.

Ante omnia victus ratio sit attenuans & incidens, ut sunt *radices sifari, apii, pastinacæ*, acres herbarum *jusculis* additæ, *thymus, hyss: majorana, petros: puleg: serpill: nepeta, asparagus, raph: cinara, cicera, crocus, aromata*, quæ ex Hippoc. menses provocant; *allia* quoque & *porrum* in assuetis, *carica, pistacia, passula*, panis optimus cumino & aniso conditus, omne genus volatilium, carnes delicatæ, pisces saxatiles, vinum album tenue, cum aromatibus, non omisissis exercitiis. Multæ aqua frigida, oleribus, fructibus crudis sese ingurgitantes, solâ victus ratione in melius permutatâ, curatæ sunt.

Victu instituto habenda est totius corporis ratio, cum morbus non sit acutus, sed detur inducias. Primum igitur materiam obstructionis causam vacuare expedit purgatione & phlebotomiâ, nam si menses non eodem semper modo, nec tempore prodeant, purgationem indicant esse necessariam, aph. 36. lib. 5. Hæc autem perficitur phlegmagogis primum levioribus, deinde post humorum præparationem vehementioribus. Spectandumque semper est excrementi genus pituitosi, aut melancholici, quod in sanguine dominatur, & obstructiones parit. Primum ergo imperentur clysteres moderatè calefacientes & carminantes. Per os assumantur *catholicum, hiera, pil. de hiera*, quas Gal. maximè commendat, quia præterquam quod humores totius corporis purgat, etiam uteri vias aperit propter aromatum permissionem. Idem præstant *diaphæn. pilula alephang. de aromat. elect. lenit. & similia*. Post levem corporis purgationem, præparandi sunt humores crassi attenuantibus, incidentibus, ut *melle rosato, oxymelite, syrupo de artemis. cum decocto vel aquis hyssopi, melissa, beton. ceterach, & aliis ejusmodi*. Post præparationem utendum purgantibus vehementioribus, ut *turbith, agarico, diaphæn. hiera diacoloc. benedictâ, Indo majore, diacarth. pilulus cochiis, de agar. foetidus, de sagap. quibus melanagoga & cholagoga admiscantur pro vario humorum dominatu. ℞. cathol. ʒvj. hiera picra ʒj. diaphæn. ʒij. cum sacch. f. bolus: vel dissolve in aquis fœnic. aut hyssopi, addendo syr. de artemia ʒß. ut ex formulis pituitam purgantium repeti potest. Vel ℞ rad. enula, fœnic. aspar. ana ʒß. polypod. querni, medulla sem. carth. ana ʒj. chamad. chamapii. omnium capill. artem. hyssopi, ana M.ß. sem. fœnic. anisi, card. citri, cortic. ejusdem ana ʒij. flor. stœch. primula veris, anthos, ana P. j. trium cordi P. ʒi. Coquantur ad ℞j.ß. In colat. macera & coque solior. senna mundat. ʒij. agat-*

C

rici



*rici* 3 vj. *mechoacam*, *hermodact.* ana 3 ℥. *rhab. electi* 3 ij. *caryoph. nuci* mofcata ana 3 ℥. *cinnam.* 3 j. Clarificationi adde *sacchari* q. s. *sy. de cichor. cum rheo* 3 j. f. Apozema in sex doses. De quibus illud advertendum jubet *Massaria*, ne exhibeantur quo tempore natura menstruas appetit purgationes, ne aversione humorum ab utero ad alias partes naturæ afferant impedimentum. ℥ *pilul. de agar. & cochiar.* ana 3 ℥. cum aqua *cinnam.* f. pil. 7. Pulvis *mechoacam* in jusclo cum herbis aperientibus, vel in decocto *cicerum rubr.* vel in vino albo, dissolutus, vel ad 3 j, cum *sacch. & cinnam.* sumptus, plurimum conferre creditur, sicut & pulvis *jalap.* cum cremore tartari, vel cum tartaro ipso. ℥ *specier. bened. laxat.* 3 ij. *jalap. hermod. turbit.* *diagrid.* ana 3 j. *cristalli tartari* 3 j. *cinnam. sem. anisi, macis*, ana 3 ℥ j. *sacchari candi* 3 ij. Dosis ad drach. j. Idem præstabit *pulvis sanctus*, vel *Hollandicus*, descriptus in *Pharmac. Londinensi.*

Repurgatis humoribus, sanguis venit detrahendus. Scribit *Aëtius*, illis solum convenire venæ sectionem, quæ non purgantur ob plenitudinem, unde quidam remedium hoc non probant quoties mulieres ex causis frigidis mensium suppressione laborant, ne per sanguinis missionem totum corpus magis refrigeretur. Plurimi tamen tum veteres, tum recentiores, in hoc affectu quacunque demum de causâ fiat, venæ sectionem maximè commendant. *Paulus* indifferenter omnibus sanguinem mittit, cui consentire videtur *Gal. lib. de curat. per sang. miss.* quæ sententia tutior est, & certior, judicio *Mercurialis*, etiam in causâ frigidâ, quia sanguinem fluxilem & mobilem facere hic intentio est, propterea quocunque in casu sanguis mittatur, id semper obtinetur, sic sanguis torpens fit fluxilis. Et quamvis à causâ frigidâ obstructio contingat, cohibitus tamen sanguis plethoram aliquam parit, quæ non nisi ipsius vacuatione tolli potest. Quo autem è loco sanguis iste mitti debeat, pariter inter Medicos dubium est. *Aëtius* primum è cubito detrahit ad minuendam plenitudinem, arcendam putredinem & febrem, deinde aperit saphenam, aut venam poplitis, siquidem si nondum imminuta plenitudine inferiores venæ aperirentur, sanguis versus uterum magis traheretur, periculumque erit, ne inflammationem, abscessus, aliosve affectus concitet, aut obstructionem augeat; Contra vetat *Galenus*, ne ante saphenam aperiatur basilica, *Cap. xj. & 19. de sangu. missione*; nam venarum in cubito sectione, sanguis ab utero retrahitur, menstruæ purgationes retinentur, contrarius sanguini motus inducitur ab eo, quem Natura molitur. Docet enim *Galenus* passim, sectionem  
vena-



venarum superiorum menstrua suppressere; & locis citatis docet, venas in cruribus apertas plenitudinem à retentis mensibus ortam, vacuare, & præterea menses provocare: Unde timendum non est, ne majore impetu sanguis fluat ad uterum, & obstructionem augeat, vel pariat inflammationem, nam vacuatio ex pede, etiam plenitudinem venæ cavæ minuit. Ideo concludendum cum *Galeno*, quicquid *Rufus* apud *Aëtium*, alique sentiant, nunquam in hoc affectu venas cubiti, sed perpetuò venas crurum esse secandas. Sectio enim superiorum partium, retrahit impetum naturæ ad superiora, sola autem inferiorum sectio trahit ad uterum, simulque plenitudinem minuit: Quæ celebris est, & diu agitata difficultas. Certum tamen est quibusdam in casibus præcedere debere apertionem venarum cubiti. Observavi interdum, solum apertâ cubiti venâ, postea sponte prodisse menses. Natura enim humorum onere liberata, actiones suas liberius exequitur. *Aëtius* qui in solâ plenitudine concedit venæ sectionem, rectè illam in cubito primum præscribit, quando scilicet plethora causa immediata est, ne sanguis commodè ad uterum feratur. Sic enim sublata prius istâ redundantia, optimum erit ex consilio *Aëtii*, circa solitam menstruorum purgationem, venas crurum aperire, ut sanguis ad inferiora revocetur. *Primo* igitur in casu hoc plethoræ, venæ cubiti secantur. *Secundo* potest menstruorum suppressio contingere obstructo non tantum utero, sed etiam splene, hepate, aliave quapiam parte, & videmus solotis ejusmodi partium obstructionibus sæpe redire menstrua; tunc pariter optimum erit superiores primum venas secare, quarum apertio obstructionibus illis curandis convenit. *Tertio*, nonnunquam suppressis mensibus corripiantur morbo acuto mulieres, ut febre ardente, pleuritide, &c. tunc aperimus venam cubiti, quia sic morbum juvamus, & vacuamus multitudinem sanguinis collecti ob menses retentos. In causâ autem frigidâ non censemus celebrandam phlebotomiam cubiti, quæ propriè plethoram vacuat, neque etiam crurum, nisi corpore prius probè repurgato, humoribus attenuatis, & vasis apertis, ut commodè postea sanguis per istas inferiorum venarum sectiones possit effluere. Secari autem debent, quo tempore Natura vacationem istam molitur, tunc enim commodè administrantur præsidia, quæ hunc Naturæ impetum juvare possunt, & sic Naturam habemus instituti nostri adjutricem, ut si novâ Lunâ purgatio fieri soleat, hoc tempore vena secetur; si plenâ, plenilunium expectemus. Nonnulli decresciente Lunâ, sanguinis mis-



sionem probant, quia fere hoc tempore soleant mulieres esse menstruales, ut sentit *Aristot. 2. de gen. anim.* quoniam hoc tempus frigidius est & humidius ob Lunæ defectum. At quia in mulieribus menstrua nullo certo dierum circuitu definiuntur, sed quolibet tempore contingunt, *Gal.* tempus idoneum mittendi sanguinis statuit esse triduum vel quadriduum ante consuetum circuitum, quocunque demum tempore accidat, tunc enim facilius promovetur impetus naturæ. Contra scripsit *Paulus* die decimā post præteritam purgationem sanguinem esse mittendum, quod est absurdum; Ineptum siquidem illud tempus est deficiente naturæ conatu, quicquid *Mercurialis* respondere conetur.

Major autem vel minor sanguinis copia tollatur pro ratione plenitudinis, ætatis, temperamenti, temporis anni, & similium circumstantiarum, ita ut nullo modo certa mensura possit definiri. Refert *Galen.* historiam mulieris, cui per octo menses ex suppressione menstruum valdè extenuatæ, tribus vicibus supra tres sanguinis libras extraxit, atque illam brevissimo tempore in pristinum habitum restituit. *Paulus* ita mensuram definit, ut neque supra duas libras, neque infra unam mittatur: quamvis reverà ut diximus, ob ægrotantium & circumstantiarum varietatem constitui mensura hæc non possit. *Galenus lib. de sang. miss.* monet candidiores mulieres malleolorum scarificatione maximè juvari, quia paucum tenuemque habent & aquosum sanguinem, venas exiles, quæ vix in illis reperiri possunt, præcipuè si obesæ fuerint, ideo probè illis sanguis fluere nequit. Venâ autem in cubito apertâ, multi spiritus evacuantur, ideoque contentus est crurum scarificatu, frictionibus, vinculis dolorificis, cucurbitulis super femora impositis, quæ sufficiunt, attrahendo sanguini in uteri vias, modo probè antea fuerit præparatus. Nigriores autem crassiores magis sanguinem congregant, venas habent latiores, ideo sectione venæ magis juvantur, quàm scarificatione crurum: Mulieribus tamen candidissimis, venam cum fructu secandam imperavi. Sanguinis autem missio, ex *Galeno* partienda est, nec unâ vice, sed pluribus sanguis mittatur, sive vena incidatur, sive malleoli scarificentur, ita ut uno die ex uno crure, postmodum ex altero mittatur, sic enim minus affertur viribus detrimenti, & sanguis facilius, citiusque fluit & movetur.

Præterea multi hæmorrhoidum apertionem probant, quasi hæc ratione sanguis pariter ad uterum attrahatur. Verum hoc modo ab utero fit derivatio, non autem ad ipsam attractio; docet enim *Gal. lib. de curib.*



*curb.* sanguinem ad hæmorrhoidas irrumpentem, commodè per uterum derivari. Adde quòd ex Anatome constat, inter venas uteri & hæmorrhoidas nullum adesse consensum.

Huc quoque pertinere videntur cauteria, quæ cruribus aut coxis inusta, multi volunt ad provocationem mensium esse valdè accommodata, ut per ista ulcuscula superflui ichores continuè vacuentur, & humorum cursus ad inferiora dirigantur. *Massaria* tamen non probat, siquidem hæc ulcera potius ab utero derivant quàm attrahunt ad uterum; & *Galenus* inter causas suppressionis, memòrat ulcera, quæ sanguinem ab utero revellunt aut derivant.

Cucurbitulæ quoque tam scarificatæ quàm siccæ, coxis & cruribus admotæ, frictions, vincula dolorifica, & fomenta partium inferiorum sanguinem deorsum trahunt ad uterum, propterea etiam commodè possunt usurpari.

Attractus sanguis, ut vacuetur aperientibus, utendum, quæ calore partiumque tenuitate crassa attenuant, viscida detergent, obstructa referant, expultricem stimulant, quibus ante venæ sectionem & lenitam alvum nunquam est utendum, ut advertit *Mercurialis*, quia dum venæ adhuc obstructæ sunt, sanguisque minus mobilis, calida hæc humore agitant, & ad loca obstructa perducunt, sicque morbum augent. Hic notandum est ex *Galen.* quæ provocant lac, menses, & urinam inter se convenire, sunt enim calida, sed gradibus differunt. Lac provocantia, calida quidem sunt, sed non sicca. Quæ provocant menses, sunt calida, & parum siccant: Diuretica verò calida sunt & sicca. Omnia hæc provocant urinas; priora duo menses, sed postrema tantum urinas, non menses, nec lac. Scribit *Gal. 5. simpl.* diuretica non movere menses; quæ sententia est absolute falsa: nam *meum, azarum, fenicul. petros.* & urinas & menses movent, ex ipso *Galeno*. Deinde menses non moventur ulla peculiari medicamentorum vi, ignotum enim est sanguinis catharticum, sed tantum per accidens, quæ sanguinem attenuant, vasorum obstructions referant, facultatem irritant, hinc fit, ut omnia talia utrumque præstent, & urinas & menses moveant, quia sanguinem colliquant, agitant, quam difficultatem *Massaria* & *Mercurialis* solvere conati sunt, sed malè; nam revera idem medicamentum utrumque præstare potest.

Menses igitur moventia talia sunt, quæ uteri obstructions & vasorum oscula referant, sanguinem attenuant, suntque calida 2. vel 3. sicca



primo, vel secundo gradu, substantiæ mediocris, in quorum numero multa diuretica recensentur: Tum addenda dulcia quibus gaudet uterus, & quæ proprietate uterum respiciunt. Sunt autem multiplicia partim simplicia, partim composita, partim interna, partim externa; Clementia primum initio curationis adhibenda, ut *rad. aperientes, adiant. ceterach, Mercur. flores hyper. hyss. oxymel Galeni, &c.* Mediocriter movent, *calendula, melissa, thymus, aromata, &c.* inferius describenda. Valentissima autem nec sine judicio, nec temere usurpanda; ut *bryon. cucumer. agrest. elat. elleborus uterque, sabina, grana dracontii, hermodactyli*, quæ ex sententiâ *Mesues*, non habent par remedium in movendis mensibus, & fœtu mortuo. *Castoreum* quoque à *Gal.* laudatur, à *Ἐ. j.* ad drach. *β. trochisci de myrrhâ, pilula Rufi, theriaca, mithridat. triphera Persica sine opio*, quæ ad roborandum uterum frigidiorum & humidiorum, nec non movendos menses, postremum locum non obtinent. Sed cavendum, ne calidiorum usu sanguis crassior evadat, ut monet *Galen. 6. de san. tuendâ.* Post hæc non prætermittendus potus aquarum thermalium calidiorum, sulphurearum, nitrosarum, bituminosarum, quæ calefaciendi, abstergerendi & aperiendi vim habent. Aluminosæ autem, ferreæ, & aliæ quæ refrigerant & adstringunt, nequaquam conveniunt. *Diacalaminthes* præ cæteris à *Galeno* commendatur.

### MENSES MOVENTIA SIMPLICIA ET COMPOSITA.

**R** Adices; *Aristoloch. utriusque, rubia tinctorum, valer. cyperi, ireos, gentiana, azari, costi, bryon. asparag. oxylapat. cucum. agrest. enula, mercur. Angel. eryng. sesel. raph. dictamni, smyrnii, lilior. pæon. acori, petros. apii, fœnic. centaur. majoris, hemerocallis, ligustici, calami aromat. pyrethri.*

Folia; *Arthemif. Mercurial. matric. brassica rubra, nepet. sabina, calamint. ment. puleg. orig. ruta, abrot. prasi albi, dictamni, cretici, fœnic. capilli Vener. parthen. hyss. Satur. serpilli, smyrnii, thymi, trifolii odorat. polii montani, scordii, meliss. betonica, lauri, sampsuc. ferula, crithmi, chamedryos, chamepyrios.*

Semina; *Sesileos masil. anisi, dauci, fœnic. ruta, ligust. carui, apii, cicer. rubr. pæon. ocymi, rubia, junip. smyrnii, mei, bacca lauri, amomi, viticis, lupini, nigella, cumini, sileris montani, eruca, nasturt.*

Flores; *Matricar. chamem. sambuci, calend. hyperic. sampsuc. stæchad. anthos, lavend. saly.*

Ex



Ex Animalibus; *Castor. testes equor. uterum caprarum, moschus, sperma Ceti.*

Aromata; *Crocus, cinnam. zinzib. ambra, piper, malabat. calamus odoratus, cardam. costus, schanant. nux moschata, macis, hermodact. galanga, zedoar. garyophylli.*

Gummi; *Myrrha, assa foetida, opopanax, sagap. galban. styrax, bdellium, ammon. lacca, thus, benjoinum.*

Lapides; *Borax officinalis, bitumen, succinum.*

Aquæ; *Arthemif. puleg. calam. beton. fenic. apii, hyssopi, calend. melif. menthastr. & reliquarum herbar. prius descriptarum. Aqua cinnam. celest. oleum macis chymicum, anisi, sabina, de nuce moschatâ, caryoph. origani, succini, gagatis.*

Syrupus; *de prasio, de arthem. capilli vener. de hyss. de stachade, de quinque radicib. oxymel simplex & compositum.*

Conservæ; *Anihos, capilli Vener. helenii, eryng. cortex citri conditus, Zinziber conditum.*

Electuaria; *Theriaca, mithrid. triphera persica sine opio, diamb. diaireos, diacalam. aromat. rosat. dianthos.*

Trochisci; *de myrrha, pilule de sagap. Rufi, Trochisci de Eupat. de capparib. de lacca.*

Externa; *Olea & unguenta emollientia, suo loco à nobis describenda: & præterea, Laurinum, de castor. de junip. chamamel. Insper, laurus, parthen. iris, puleg. scord. melissa, in infusio; lilium album cum rosaceo tulum, vulvæ subditum, sampuchus in pefso, succus arthemif. cum myrrhâ subactus & admotus, radix rubiæ majoris subdita, & quæ interius sumuntur, exterius juvant.*

Quæ prædicta in varias aptari possunt medicamentorum formas. De quibus id rectè monent quidam, ut in majori sumantur copiâ, quoniam illorum virtus in viâ hebetior redditur. Deinde illo potissimum exhibeantur tempore, quo Natura movere appetit, maximè post usum balneorum, vel fomentationum, vel inunctionum, quia sic emollitis uteri vasis, assumpta sese altius insinuant remedia. Fiant ergo Julepi ex syr. de artem.  $\mathfrak{z}$  ij. syr. de rad. bizant. ana  $\mathfrak{z}$  j. aquar. apii, fenic. matric. ana  $\mathfrak{z}$  iij. fiat Julep in tres doses. Sed decocta præferenda aquis stillatitiis.  $\mathcal{L}$  decocti puleg. calam.  $\mathfrak{lb}$  j, mellis  $\mathfrak{z}$  ij. Misce, fiat melicratum. In pituitosis optimum est per aliquot dies decoctum guaiaci, cui additum sit parum dictamni cretici, quod usurpetur sine ullâ sudoris provocatione.

De-



Decoctum eryngii prodesse creditur. ℞ rad. petros. fœnic. rubia, corticis capp. tamarisci, enula ana ʒvj, dictamni albi, rad. pœon. bistorta ana ʒß, dictamni cretici Mj, pimpin. Mß, omnium capillar. ana Pj, artemis. majoran. thymi, orig. melisse, hyssopi, hyper. ana Mß, cicer. rubr. sem. anisi, fœnic. sileris mont. pœonia ana ʒj. Coq. & aromat. cinnam. ʒij. fiat Apozema, addendo syrupum de hyssopo, & de artem. ℞ castor. ʒj. diss. in vino hippocratico, fiat haustus. Sequens commendatur à Paracelso. ℞ liquoris puleg. artem. ana ʒij, vini correcti ʒvij, de liquoribus splenis castrati bovis ʒj. M. Dosis sit ʒß manè & vesperi. Vel ℞ alcohol vini lbij, fol. anth. macis, lavend. ana ʒx, cubebar. caryop. cinnam. ana ʒij, mastic. ʒß, styracis utriusque ʒß, doronici ʒij. Reduc in septimū alembicum. Post ℞ fol. auri N. xx. margarit. granat. rub. ana drach. j. ß. Digere per mensem. Hujus olei guttæ tres, quatuorve dentur cum vino malvatico, vel aquâ salvîæ, aut majoranæ. Valet ad retentionem menstruorum, partium dolores, tollitque suffocationem. Sed credo, solam aquam distillatam absque auri & margaritarum additione sufficere, sicut & Elixir vitæ majus, & minus Quercet. Mulieres quædam utuntur conservâ Brrrag. dissolutâ in vino albo tenui, quæ lochia quoque ciet, quod scio esse falsum. Optimum est imperare decoctionem cicerum rubror. coctorum cum rad. petros. foliis puleg. borrag. thymi, & cum modico butyro fiat Jusculum, cui pulverem cinnam. & tantillum croci possumus inspergere, ex Hollerio. Vinum quoque album Hippocraticum admodum utile est. ℞ decocti sem. junip. ʒij, syr. de artem. ʒj ß, trochisc. de prasio drach. ß. Fiat dosis, quæ iteretur per aliquot dies. Myrrha ad nucis avellanæ quantitatem sumatur cum vino albo, vel trochisc. de myrrhâ drach. j, cum vino Hippocrat. vel hydrom. per tres continuos dies manè instante mensium periodo. Semen pastinacæ sativæ, cum vino potum, menstrua mirè provocat. Item decoctum rosmarini & florum aridorum leucoji, mirum in modum prodesse dicitur; Item radices angel. cum flor. lavend. in vino decoquantur. Sequens probatur ab Aëtio; Cancrum fluviatilem in vinum conjectum suffocato, dein vinum id meracum calefacto, & totum bibendum dato, Cancer ipse suffocatus comedatur, cui remedio non est fidendum. Mercatus probat fermentum magnitudine avellane, cum croci ʒß, & sacchari f. q. singulis diebus sumptum, quod etiam est incertum & falsum. Pulveres omnium maximè probat Galen. ut facilius penetrent, ut pulverem ex nepetâ puleg. dictamno & sabinâ, qui dari potest cum hydrom. Fernel. dat pulveris cass. fistula drach. j, cum vino albo, diluto aquâ hyssopi.

Hipp.



Hipp ipse lib. de nat. mulieb. cantharides avulsis capite, alis & pedibus pulverisatas exhibet cum mulsâ, vel decocto apii, cumini, asparagi, quod tamen valdè periculosum est ob summam illarum acrimoniam, & ulcerandi vim. Ideo tutius aliis utemur: ℞ pulveris sabinae, aristoloc. dictamni, granorum junip. baccarum lauri ana drach. ℞, cinnam. drach. ij, trochisci de myrrhâ ℞ iij. F. pulvis, cujus dosi sit drach. j, ex cochleari, vel cum syr. capilli vener. de artem. vel hydromelite. Addi poterit pulvis chalibis præparati, quo solvi contumaces viscerum obstructions, capite proprio dicemus. ℞ spica, croci, trochisc. de myrrhâ, dictamni ana ℞ j. fiat pulvis pro tribus doibus sumendus cum vino albo, & succi Ireos nostratis ℞ j. ℞ trochisc. de absynt. & de rhab. ana ℞ j, de myrrhâ ℞ iij, artem. cinnam. ana ℞ j, limat. chalibis præparata ℞ ℞, sacchari ad pondus omnium, fiat pulvis; vel addendo theriacæ aut mithridat. ana ℞ j, conserva borrag. & anthos, ana ℞ j; fiat electuarium, cujus dosi sit ad quantitatem avellanæ, manè subsequente forti deambulatione. Quercet. laudat sequens: ℞ milii Solis, anisi, visci quercini, ana ℞ ij, dictamni ℞ j, croci ℞ j. Contundantur omnia simul, fiat pulvis, qui maceretur horis 24 in vino albo generoso, dein parum bulliat. Dosi sit ad ℞ iij. Prodest etiam ad excludendum foetum mortuum, quod scio esse falsum. ℞ trochisc. de myrrhâ ℞ ℞, cinnam. ℞ j, castor. ℞ ℞: fiat pulvis, qui cum syr. de artemis. & vini generosi albi, ana uncias duas, poterit exhiberi. Sunt tamen hi pulveres ingrati, ideo prioribus potius utendum. Si suppressis mensibus conceptus suspectus est, quidam laudant sequens. ℞ castor. sem. anisi, apii, ana drach. j; trita cum vino diluto dentur. Si gravida erit, foetum calefaciet & roborabit, sine noxâ; sed si mulier non concepit, menses movebit. Sed tamen credo, ex hoc pulvere in muliere gravidâ impendere periculum abortus. ℞ conserva buglossi, rad. eryng. cond. ana ℞ j ℞, triphetra magna sine opio, trochisc. de myrrhâ, ana drach. ij, theriacæ, pulveris aromat. ros. ana drach. j, diarhod. abbatii, drach. j ℞, castor. ℞ ℞, syr. de artem. q. s. fiat opiata, sumenda ad quantitatem avellanæ, singulis diebus manè. Simili ratione in varias formas aptari possunt medicamenta huic rei dicata. Quædam mulier cæteris irritis, nuces moscatas combustas cum pane & butyro sumpsit, & benè valuit. Alexius sequens commendat: ℞ succi sabinae ℞ ij, cinnam. pulveris ℞ ij, croci ℞ iij, aquæ raphani ℞ ij, sacchari parum; fiat potio in duas doses, quæ menses mirè provocat, ideo cavendum ne detur prægnanti. Faventinus pariter laudat sequentia. ℞ aqua pimpin. ℞ iij, croci ℞ ij, sacch. ℞ ij; fiat potus pro unâ vice.

D

℞ bo-



*℞ boracis mineralis drach. ij, cassia lignea ℥ ij, croci ℥ ij: Pulverisentur & diluantur aquâ matricariæ, fœtum mortuum expellit, provocat abortum, juvat partum. Solus usus aloës lotæ, cum succo artemisiæ convenit, quia aperit venas.*

Sed præterea in hoc affectu vomitoria validiora conferunt, ut *azarum, antimonium præparatum, helleborismus Heurnii, Mercurius vita*; ab iis tamen cavendum est in principio, nam ob pertinaces viscerum obstructiones, non faciliè educuntur humores ab emetico. Sed post venæ sectionem, blandiorem catharsin, & usum quorundam aperientium, utilissimus erit illorum usus, pituitam enim bilemque crassam trahunt, ventriculum expurgant, qui sæpius istis obstructionibus dat originem, aut saltem eas fovet.

Extrinfecus autem plurima conveniunt, primum lotiones & balnea, tum naturalia ex aquis thermalibus calidioribus, vel artificiosa ex congruis medicamentis, quibus tum mulieris crura lavari, tum fœtus, tum infessus fieri possunt. Fiant autem ex *rad. lilior. cyperii, cucum. agrest. ebulli, aristoloc. ireos, gentiana, azari, ciclam. bryonia, valer. dictamni, rabia tinct. althea. Ex foliis malva, artemis. matricar. nepetæ, hyss. abrot. calam. puleg. prasil. major. saly. fœnic. valerian. rosmar. baccis lauri, junip. florib. hyper. chamam. melilori, & aliis ejusmodi, in vino albo & aquâ decoctis. Ex quibus pluribus decoctis, balnea quoque parari possunt; herbarum autem & radices, sacculo magno includantur, super quem dum lavatur, sedeat. Hæc provocant menses, quia totum corpus calefaciunt, crassiores humores venas obstruentes colliquant, vasa ad uterum pertinentia dilatant & aperiunt, dum modò nullus aut exiguus ab illis sudor excitetur. Post fœtum & balneum, statim in exitu, aut etiam in ipso, assumat decoctum *cicerum rubrorum*, aut aliquod ex supradictis, quia relaxatis calore vasibus, facilius postea aperientia corpus pervadunt. Partes autem inferiores & utero adjacentes, liniuntur *oleo lilior. irino, aneth. lauri, nard. junip. moscat. additis zibeto, opopan. myrrhâ, axung. anser. azaro, caryoph. succo matricar. puleg. ex quibus cum cerâ sufficienti, fiat unguentum. Unctionis tempore, vinum album, aut aqua vite adjici potest. Laudantur olea de *ben. de castor. Sunt qui genistæ floribus dimidium vas implent, oleum chamam. superfundunt, obturatum vas fimo sepeliunt; aut in furno calido reponunt, sinuntque efferverescere, quo oleo inguina inungunt, & pessulos madefaciunt. Conveniunt quoque unguent. de artanità, oleum de piperib. Philosophor. ℞ olei lilior. de cappar. ana ℥ j, butyri recentis, medulla***



medulla cruris vituli ana  $\mathfrak{z}$   $\beta$ , ammon. myrrha ana  $\mathfrak{z}$  j, castorei  $\mathfrak{z}$  j, pulver. croci, spica, sabina ana  $\mathfrak{z}$   $\beta$ , cera parum, fiat unguentum. Potest quoque fieri inunctio ex theriacâ veteri, vel mithridatio succo Mercurialis dissolutis. Trotula probat sequens catapl.  $\mathcal{L}$  tanacet. trifol. bitamiosum, artemis. frixa cum butyro, impone umbilico. Aërius cataplasma facit ex hordeacea farinâ, cum artemis. amaraco, iride, aut alio simili; addito melle, vino odoro, vel oleo aliquo calefaciente, ut amaracino, irino, anethino; sicut & sequent.  $\mathcal{L}$  farina bord. elat. myrrha, galbani, ana  $\mathfrak{z}$  iiij, foliorum ruta recent.  $\mathfrak{z}$  ij, sellis taurini, q. s. lumbis & imo ventri imponatur. Potentius erit, si farina lupinorum loco hordeacea addatur.

In uterum quoque fieri possunt injectiones per metrenchytem, ex prædictis decoctis, modò vitentur acriora, imò post illarum usum utile erit injicere decoctum aliquod leniens ex hordeo, violis, & parum hydrom. vel ex sero lactis, & similibus. Non est autem credendum, injectiones in ipsam uteri cavitatem penetrare, internum enim uteri collum perpetuò connivet, nec nisi raro aperitur, propterea injectiones istæ non nisi qualitate suâ aperiente, propter viciniam calefaciendo operantur. Fieri possunt ex decocto, vel ex solo succo mercur. depurato, in quo parum benedicta laxat. fuerit dissolutum. Vel  $\mathcal{L}$  ficum pinguium  $\mathfrak{z}$  ij, origani, artemis. matric. sabina ana  $\mathcal{M}$  ij. Decoq. colat.  $\mathfrak{t}\mathfrak{b}$   $\beta$ ; adde succi ebuli,  $\mathfrak{z}$  j  $\beta$ , croci  $\mathfrak{z}$   $\beta$ , theriaca veter.  $\mathfrak{z}$  j  $\beta$ , castor.  $\mathfrak{z}$  j; fiat injectio.  $\mathcal{L}$  rad. lilior.  $\mathfrak{z}$  j, althea, hyss. puleg. calam. ruta, artem. ana  $\mathcal{M}$  j, caulium rubror.  $\mathcal{M}$  ij, tria capita porri; fiat decoctio: in cuius  $\mathfrak{t}\mathfrak{b}$  j, adde myrrha sagap. ana  $\mathfrak{z}$  j, castor.  $\mathfrak{z}$  j, theriaca diateffaron  $\mathfrak{z}$  ij, oleor. lilior. irini ana  $\mathfrak{z}$  j. Misce, fiat injectio. Clysteres ipsi alvo injecti, quia utero incumbunt, illumque foveant, non sunt inutiles, modò ex prædictâ materiâ fiant.

Pessaria quoque in eundem usum finguntur, quæ sunt veluti suppositoria ex variis medicamentis lanâ, bombice, vel re simili exceptis, confecta, ut commodè in pudendum muliebri possint imponi. Solent autem panno serico involvi, ne immediatè tangerent uterum, & acrimoniâ suâ ardorem, inflammationem, aut exulcerationem pariant, quæ si etiam contigerint, optimum erit lacte aut sero, aut decocto leniente cum butyro partem abluere, aqua rosar. plantag. album ovi, oleum ros. violatum, panno excepta imponi possunt collo uteri: Unguentum quoque album camphoratum ad id proderit. Sunt autem pessi variæ figuræ; quidam instar glandis brevioris, vel potius noduli confecti, virginibus dicati, quæ dicuntur nasalia. Quidam verò oblongioris sunt figuræ,



& crassiores, ut ad internum uteri orificium penetrent, filoque annexantur, ut immissi iterum extrahi possint. Antiquissimus usus est folii, radices, & succi mercur. quæ vel sola, vel aliis admixta, possunt administrari. Itaque licet solam radicem & folia trita supponere, vel succum extrahere, eumque vel solum, vel cum aliis medicamentis linteo excipere. Quidam succum sabina, aut chelidon. aut mercur. decoquunt cum melle vel cerâ, ad emplastri consistentiam, ex quo postea Pessos effingunt. Alii parant ex rad. malva, ac fanic. inunctis melle, & resperis pulvere sem. nigel. & aristoloch. rotunda. Quædam non sine ratione indunt allium contritum, & oleo spica inunctum linteo involutum, uterum enim calefacit, & ejus obstructions aperit. Validiores fient, si addantur theriaca, mithridat. theriaca diateffar. hiera simplex, compos. trochisci de myrrhâ, iris, aristol. ciclam. castor. semen ruta, nigella, &c. Ex quibus fit pulvis, qui exceptus terebint. vel melle cocto, cum ladano, styrace, calamitâ, sindone vel linteo rarissimo involutus, immittitur in pudendum. Cavendum tamen ne à validioribus ulceretur, quod ex doloris sensu in transitu urinæ & congressu viri persentitur. ℞ olei moscatelini, vel alterius ad id idonei ℥ j β, pulveris gentiane drach. ij. cum bombace moschato in iis madefacto, fiat Pessus. ℞ triphera sine opio ℥ β mithridat. theriaca diateffaron ana drach. ij. castor. drach. j. cum succo rutæ, & bombace moschato, fiat pessar. ℞ pessarium commune, intingatur succo mercurialis, vel arthemisi, deinde aspergatur pulveris ellebori & trochisc. alhandal ana ℥ β, pulveris gentiane, dictam. trochisc. de myrrhâ ana ℥ j. contineatur in pudendo per horam unam, etiam secundinam & fœtum mortuum educit. Valentius erit, si fel addatur, sive tauri, sive alterius animalis. ℞ pulveris castor. ℥ j β, moschi gr. ij, pulveris nigella, gentiane, myrrhæ ana ℥ j, olei sambucini & terebint. ana q. s. Misce, & cum lanâ fiat pessarium longum. Quæ autem fiunt ex ammon. opopan. galbano, sagap. colob. euphorb. nitro, prædictis valentiores sunt ad menses evocandos, maxime addendo ciclam. cujus radix adeo potenter menses ciere dicitur, ut etiam si super eam fœmina transeat, eos evocet, si credere fas est. ℞ sabina M β, nepeta P j, trochisc. de myrrhâ, styracis, calamita ana ℥ j, rubia tinctor. ℥ j, ladani ℥ β, gummi ammon. in vino soluti ℥ ij; trita cum s. q. mellis, fiant duo pess. Cochia minores collo uteri inditæ, menses optime provocant. Coque in alio aloë hepaticam in cineribus calidis, & cum sapone fiat pessar. ℞ radicem unam tappi barbati cortice detracto, in formâ suppositorii, illine eam triphera magnâ & scammon. ℥ β, addito oleo.



oleo anethino. ℞ pulver. bened. aut biera ana ℥j, cum melle fiat pessarium. ℞ fellis taurini ℥j, azari, agar. cinnamom. granor. dracon. pulveris sabine ana ℥ij, succi artem. ℥j. Coquatur succus cum paucō melle, & simul permista, reducantur in unguenti consistentiam. Fortius erit, si nigella & sal nitrum addantur; & ex hoc unguento cum bombace vel lanā fiat pessus. Aëtius alumen scissile interdum addit, ut, ℞ myrrha ℥j, alum. scissilis ℥ij, cum vino terito, & rosaceo admisto subdito. Idem commendat facem vini antiqui succo apii exceptam, & subditam, lilii radicem tostam, artemisiam, & nitrum oleo irino exceptum & subditum, eadem inquit die, sanguinem prolicat. Plura apud eum reperire licet ex prædictis simplicibus composita, quæ addere propterea inutile est. Valentissimum est elater. ciclam. vel colocynthis, cum caricā pingui, melle & farina loliaceā.

Suffitus quoque ex aromatibus, muliebria ducit, & ad alia quoque foret utilis, nisi capitis gravitatem faceret, aphor. 28. lib. 5. excitant enim facultatem uteri quasi sopitam & sepultam, humores attenuant, & fluxiles faciunt, meatus laxant & amplificant, modò ut docet Galen. in com. suppressionis causa non sit uteri inflammatio, everfio, aut alia similis causa, sed sanguinis crassities, vasorum obstructio, substantiæ uteri densatio. Suffitus autem vel sunt humidi vel sicci. Humidi fiunt ex decocto calente, cujus vapor per imbotum utero excipitur. Prædictorum igitur decoctorum fumus utilissimus est, sicut & pimpinellæ decoctæ vapor, à quibusdam valde laudatur. Sed Hippocrates maximè commendat aromata, inter quæ lib. de morbis mulier. plerasque herbas & radices commemorat, quæ etsi sint boni odoris, non tamen comparari possunt nostris aromatibus, ut sunt gingiber, cinnam. cyperus, lignum aloës, caryoph. benzoin. moschus, ambra, zibetum. Olim inter aromata primum locum obtinebat myrrha, quæ apud Ægyptios nomen dedit omnibus unguentis, ut narrat Athenæus 15. Diprosop. Certum autem est, aromata quia calida sunt & sicca, subtilium, tenuiumque partium, & sursum feruntur, vaporesque non solum de sese mittant, sed etiam ex humoribus eliciant, ideo caput replere, illiusque gravitatem inducere. Tamen mulieribus ex menstruorum vacatione multo majus beneficium contingit, quàm ex dolore capitis detrimentum. Imò cum sæpè menstruis suppressis dolores capitis contingant, suffitu aromatum, quia vitium illud auferatur, par est simul adimi capitis gravitatem. In aliis autem uteri affectibus ideo suffitu abstinere videtur Hippoc. quia comparandum non est benefici-



neficiū cum detrimento capitis, quod inde producit. Quamvis autem odor ad os & nares per uterum pervenire possit, ob maximum consensum uteri cum syncipite per venas, tamen si uterus sit densior, non percipietur odor neque ore, neque naribus, tuncque sterilis judicatur mulier ab Hippoc. aph. 59. ejusdem libri. Ut lib. *de morbo mulier.* allium subdit, cujus odor si ad os & nares pervadat, sterilitas à marito proficitur. Vasa enim aperta indicant, sic odores venas subeuntes, sanguinem turbant & commovent, quod fit, ut caput repleatur, & grave fiat. Sicut hepar dulcibus gaudet, eaque ad se potenter trahit, quibus postmodum læditur, ita cerebrum gratos odores diligit & trahit, & illis oppletum læditur. *R. radic. valer. ireos florent. fenic. angel. ana ʒj, cort. citri ficci ʒʒ, fol. artem. major. hyss. thymi, orig. puleg. tanacet. absynt. ana Mj, ligni aloës ʒij, spica nardi ʒʒ, sem. anisi, dauci, cumini ana ʒij.* Fiat decoctio, cujus vapor per embotum excipiat utero, sed cavendum ne nimis caleat, quod est mulieribus valde noxium & dolorificum; est enim pars sensus eximii. Sicci autem suffitus fiant ex *mace, baccis lauri, junip. myrrha, nigella, caryoph. benjoīno, cassia lignea, opopan. sagap. styrace, succino, aristoloc. & similibus* aperientibus in pulverem redactis, & igni injectis: ut, *R. zinzib. folior. lauri, sabina, ana*, fiat pulvis pro suffitu. Vel *R. myrrha, thuris, storacis ana ʒjʒ, cumini, aconit. cinnam. galanga, macis, aristoloc. longa, azari, ana drach. j.* Fiat pulvis, cujus portio carbonibus injiciatur pro suffitu, addi possunt galbanum & ammoniacum. Vel fiunt trochisci, ut *R. gallia moschata grana vj, cinnam. caryoph. ana drach. j, myrrha, bdellii, benjoīni, semen nigella, ana drach. ʒ, thuris, castorei, styracis, galbani, ana ʒʒ, styracis liquida, vel olei de spica, q. s.* fiant trochisci, carbonibus injiciendi, ut inde fumus eleveatur. Aëtius plurimos præscribit ex prædicta materia conflatos, quibus interdum addit ossa piscium salitorum, & super stercore bubulo bis in die manè & vesperi suffitum facit. Efficacissime autem menses movere dicuntur scorix ex regulo antimonii residuæ, si ex iis fiat suffitus. Idem præstare dicitur fumus ex scorix ferri ignitis, urinâ foetidâ irroratis. Cautè tamen prædictis utendum est, ne uterum nimium siccent, vasa & corii ledones adurant, calorem nativum populentur. Cavendum quoque ne meretriculæ callidè imponant, quæ fingentes se solâ menstruorum suppressione laborare, remedia *phobæ* petunt, inter quæ pessæ & suffitus numerantur. Quomodo autem suffitus excipi debeant, docuit Amyllus apud Orisbas. Observando semper, ut mulieres pannis operiantur, ne vapores ad caput perveniant.



veniant. Et hæc de re satis. Iterum aliquid *cap. de pallidis virgin. colorib. dicturi.*

Contingit autem, ut in principio capitis diximus, quibusdam mulieribus nunquam fluere menstrua, quarum alia, ut viragines inde pejus non habent, ideo nec remedia postulant, nisi ut ad concipiendum reddantur habiles; alia autem multis variisque confluantur symptomatibus. Contingit autem, quia etsi superfluum generent sanguinem, ea tamen prava est uteri constitutio, ut illum aut suscipere, aut expurgare nequeat, quod uteri vitium cum ut plurimum naturale sit, malum reddit curatu difficilius. Fit ex calidiori sicciori uteri temperie, quæ sanguinem affat, & crassiores reddit, unde scirrhi, canceri in utero contingunt, & si in totum corpus regurgitet, varios juxta cujusque constitutionem affectus procreat, cutis sceditates, capitis, articulorum dolores, epilepsias, varia ventriculi cordisque symptomata. Intemperies hæc, vel nativa est, vel alios morbos quos fœmina in pueritiâ perpeffa est, consequitur, ut validas febres, obstructions inveteratas, quæ meatus ita exsiccant & adstringunt, ut amplius referari non possint. Fieri quoque potest ob depravatam uteri figuram, quæ non minus illi quàm aliis partibus contingere potest, ut si foraminibus careat, aut perperam figurata habeat, à proprio loco averfa, vel contorta, vel alio vitio depravata, quæ eadem vitia ex obstructione, ictu, casu, aliâve de causâ fieri possunt. Quæ causæ Deo gratias, raræ sunt.

Calida siccaque intemperies, ex partium genitalium ardore, gracilitate, tensione, & quadam duritie, ex gravissimis uteri doloribus, quales fervidos tumores consequi solent, cognoscitur. Quod si aliquid effluere contingat, rubrum id est acre, graveolens, colliquationi simile. Quod si graves morbi præcesserint, qui corpus extenuarunt, & imbecillius reddiderunt, id Medicus percunctando assequetur, inferiorum partium aderit quædam tabes, quæ in mulieribus carnosæ & prominentes esse solent. Prava figura potius ex privatione cæterarum causarum, quàm propriis signis innotescit, maximè si aliàs toto corpore sana mulier videatur, symptomatis tamen circa uterum gravissimis, ut tumore, dolore, tensione, gravitate confluetur. Pariter si aliqua viscerum adfuerit obstructio, ex propriis signis innotescet.

Curandi rationem fusius persequi, quod fecerunt *Mercatus & Rodericus à Castro*, inutile mihi videtur, cum ex præcedentibus innotescat. In calidâ intemperie victus refrigerans, venæ sectio partium inferiorum, blanda



blanda actium excrementorum purgatio, eorundem per apozemata & julepos contemperatio, balneorum usus, & topica ad prædictas intentiones comparata, conveniunt, quorum formulas ex variis Scriptoribus repetere Lector potest. Imprimis conveniunt hæmorrhoides, quæ adustum sanguinem ab utero commodè derivant; tum fotus, infusiones balnea, ex decocto *malva*, *alib. lactuca*, *portul. violar.* &c. quæ corpus temperant, & per halitum acres humores digerunt, ut dicemus *Cap. de intemper. uteri*: quæ etiam conveniunt in siccâ intemperie, præter evacuationes, nam regendæ sunt agrotantes hæcticarum more; humectantibus internis & externis, levibus frictionibus & deambulationibus, quæ sanguinem ad uterum attrahant, balneis frequentibus inunctionibus emollientibus & refrigerantibus & clysteribus ejusdem naturæ, aliisque ejusmodi. Si ex pravâ uteri conformatione fiat, immedicabile malum est. Utile erit superiores venas sæpius in anno incidere, ut omnis ex retento sanguine noxa evitetur, tum parcum victum, frequentiora præscribere exerecitia, ut parciior sanguis generetur. Balneorum resolventium frequentem usum imperare, & alia quæ sanguinem minuere, & corpus exficcare valent.

### C A P. III.

#### DE MENSTRUIS DIMINUTIS, ET EORUM STILLICIDIO.

**A**ffinis prædictis affectibus est menstruorum paucitas, nam in causis, naturâ, & curatione, cum illis convenit. Quibusdam naturale est pauca habere menstrua, aut etiam nulla, de quibus non loquimur, sed de iis, quæ præter solitum morem parcius purgantur, quod variis de causis contingere potest, vel quia sanguis parcius generatur, ut natu grandioribus accidit, quando ætatis ratione incipiunt cessare menstrua, aut quibus sanguis inediâ, parco victu, vacationibus, febribus adurentibus, aliisque de causis consumitur, tunc aut pauciores sunt, aut tardius fluunt menses, imo & quibusdam per longum tempus cessant, donec consueta sanguinis quantitas in corpore generetur. Sed maximum vitium est, si sanguis sit crassior, & viæ parum obstructæ, tunc statis quidem temporibus, sed copiosè sanguis non effluit, aut forsitan stillabit tandiu, donec totum id quod superfluum est, expellatur. Addunt quidam



quidam expultricis infirmitatem, retentricisque robur, quæ non nisi magnâ copiâ irritatur, ut *Sennertus*; quæ tamen causa tardius erumpentis floris illius potius causa est, quàm paucitatis; major enim sanguinis copia tardius quidem, sed majori postea quantitate effluit. Minus placet causa etiam quam addit, si scilicet facultas expultrix robusta sit, retentrix imbecilla, sanguisque acrimoniam aliquam & tenuitatem habeat, debito tempore expellitur, sed menses pauci fiunt; quòd tamen non est vero consentaneum; nam in hoc casu aut citius erumpunt menses quàm solebant, aut immoderatus feruntur.

Signa ex capite præcedenti, sicut & curatio desumantur, nam sanguinis paucitas analepsin, crassities & obstructio attenuantia & aperientia postulat, ac purgationem, quæ sola sæpe ejusmodi affectum curat. Affectus ejusmodi eadem symptomata & in utero, & ab utero inferre potest, quæ menstruum suppressionem asserere diximus.

Sed gravior affectus est menstruum stillicidium, quando guttatim menses effluunt; cujus affectus variæ sunt differentia; nam vel consuetum tempus expectant, tunc autem non *ἡσυχῶς*, sed sensim & lentè, ac forsan etiam diutius profluunt, donec quicquid superfluum est, prodeat, ob viarum ut diximus, obstructionem aliquam, & sanguinis crassitiem. Vel stillant simul, & parcius etiam profunduntur, & ad priorem etiam affectum referuntur: Vel tempus consuetum non expectant, nullumque observant, sed quoties fluunt, longo tempore durant, corpusque tandem absument, & potius ad mensium fluorem immodicum referri debent, quàm ad parcum; assiduo enim fluxu non solum quòd superfluum, sed etiam quòd corpori necessarium est, tandem evacuat. Profluunt autem vel indolenter, vel cum gravibus symptomatis. Affectus mulieribus gravis, qui eas & steriles reddit, & viris ingratas, tabi, aliisque affectibus obnoxias, quibus etiam mors ab exhausto succedere potest. Comparat hunc affectum *Aëtius*, urinæ stillicidio, stranguriæ scilicet & dysuriæ, in quibus urina stillatim profluit, aut sine, aut cum dolore. Rarius junioribus, sæpius ætate provecitis, contingit, antequam omnino cessent menstrua. Est igitur uteri stillicidium fluxio diuturnior, quâ sanguis parçè ac sensim illabatur; interdum quidem purus, interdum grumofus, interdum serofus, & quâdam saniei specie, idque aliàs assiduo, aliàs ex brevioribus intervallis.

Causæ secundum *Aëtium*, quinque sunt, *cap. 63. tetrab. 4. serm. 4.*  
*Prima* est meatuum angustia, non totalis, hæc enim suppressionem

E

facit,



facit, sed imperfecta, per quam liberè & liberaliter sanguis fluere non potest.

*Secunda* est virium debilitas, quæ continere sanguinem non potest, unde sensim effluit, nec in vasis ad consuetum usque tempus conservatur, ut mulieribus natu grandioribus, & tunc sine conatu, dolore, & irritatione, imò etiam citra sensum plerumque contingit, estque sanguis ferrosior, & fieri potest in iis, quibus jam naturæ lege cessarunt menstrua, ex naturali corporis imbecillitate, aut partis alicujus vitio. Nec debent ejusmodi mulieres credere sese esse adhuc menstruales, non enim quilibet sanguis ex utero prodiens, menstruus est, sicut hoc modo eademque de causâ, viris hepaticus fluxus contingit. Potestque sanguis non solum esse ferosus, sed etiam rutilus, grumescens, interdum foetens, niger, saniosus, ut in fluxu hepatico etiam contingit, quando sanguis retentus in utero alteratur.

*Tertia causa* est, sanguinis multitudo, qui vias excretioni destinatas, obstruit, quæ tamen causa non mihi videtur probabilis, si enim sanguis recte sese habeat in substantiâ, & qualitate, viæ non sint obstructæ, simulque sit copiosus, vel consuetum tempus anticipabit; vel si illud expectet, iammodicum menstruorum profluvium excitabit.

*Quarta causa* est, sanguis pituitosus

*Quinta*, sæculentus, quia enim ejusmodi sanguis lentè fluit, paulatim exit, obstructionem, etsi non omnimodam parit, unde quod tenue est, transcolatur, quod crassum est, intus manet. Verum hæc causa non est illius profluvii, quod aut assiduò, aut ex brevibus intervallis fatigat, sed illius quod consuetum tempus expectat, vel postponit.

Probabiliter tamen etiam alii alias causas addunt, scilicet venæ erosionem, modò simplicem, modò ulceri conjunctam, quæ nonnunquam in utero, modò in ejus cervice consistit, vel sanguinis crassitiem, cum humorum acrimoniâ conjunctam; inde sanguis irritat expultricem, & quoniam ob crassitiem liberè fluere nequit, guttatim, & cum dolore excernitur.

*Signa.*

**A**ffectum ipsum mulier patiens indicare potest. Causas autem hæc indicia ostendent. Plenitudinem, (quamvis rarè stillicidium pariat) indicant, gravitas, totius corporis lassitudo, lumborum renumque gravis dolor, præsertim instante fluxu, capitis dolor, manuum torpor, crurum stupor, ob sanguinem partes circa uterum nimium replen-



tem. Cum autem excernitur purus, tenuis, ruber apparet.

Imbecillitas facultatis cognoscitur, si excretio sit citra molestiam, & interdum etiam citra fœminæ sensum, si calorificis auxiliis major sanguinis profusio contingat. agitata à calore sanguine, & viis referatis.

Sanguinem pituitosum ostendit ipsius color, nam albicans est, crassus, mucosus, fœmina ipsa alba est, pigra, tarda ad motum, somnolenta, pudendumque habet humidum, madens, mucoribus plenum. Fœculentus verò sanguis est crassus, niger, interdum tamen quidam tenues ichores & acres, simul effluunt, ut solet melancholicorum sanguis adustus, esse ichorosus; fœmina ipsa est subnigra, mœsta, hirsuta, & interdum valdè iracunda. Tenuis sanguis ex consistentiâ cognoscitur, tum quia mordacitatem, dolorem, & quandoque pudendorum exulcerationem parit, præcessit victus ratio calefaciens, corporisque habitus ad calorem inclinat. Potest tamen esse tenuis sine acrimoniâ, si seroso multo humore diluatur, humorumque in corpore dominantium signa adsunt; de quibus alibi diximus. Quod si patiens sanguis, & quasi guttatim cum dolore excernitur, impurus, saniosus, purulentus erosionis certum est indicium, aliquando etiam ulceris simplicis aut maligni, ut dicemus *cap. de ulceribus uteri*. Si crassus, fœculentus, simulque acris fuerit sanguis, stillicidium cum dolore est, sanguisque grumofus interdum excernitur.

Malum est grave, curatu difficile, periculofum, nam febres, hydropem, mortemque inferre potest, & in quibusdam pudendorum exulcerationes, si sanguis acrior fuerit.

**S**ecundum causaram varietatem debet variari. Vasorum angustia *Curatio.* pro diversitate causarum curanda est; & quoniam ut plurimum ab humore crasso dependet, vena primum erit secanda, dein attenuantibus & incidentibus erit utendum, cibis, potibus, medicamentis, balneis, iniectionibus, cavendo à nimium resicantibus, ne sanguinem crassiores reddant. Pessarium ex aloë commendatur, quia vias referat, & sanguinem fundit, quòd non est verum, nam potius supprimit. Clysteres uterini prosunt, sicut & unguenta emollientia, & attenuantia, de quibus superiori capite abunde diximus.

Si facultas sit imbecilla, phlebotomiam & purgationem rectè prohibent omnes. Sed *Mercatus*, quem *Rodericus à Castro* sequitur, naturam præterea irritant clysteribus uterinis, ex *succo Mercurialis*, cum fer-



mento & aloë; tum iis quæ menses movent, internis & externis. Verùm hæc eadem curatio est cum priori causâ, nam expultrix semper agit, si sanguis ad fluendum paratus sit, & viæ patentes: quin etiam prædicta facultatem non roborant, sed sanguinem fluxilem reddunt, vias aperiunt. Retentrix autem imbecilla roborantibus emendatur, quæ siccant & adstringunt, siccitas enim retentionem juvat, quam humiditas labefactat.

Plenitudo sanguinis si adfuerit, ea demenda est victu pariori, & venæ sectione in brachio, non in partibus inferioribus, ne ad uterum sanguis magis attrahatur. Cacoehymia quæ sanguinem inficit, levioribus medicamentis sæpius repetitis per epicrasin tollenda. Pituita incidenta & attenuanda, dein pharmaco vacuanda, tum demum diuretica, sudorifica, ex *gaiaco, sassa, china*, usurpari poterunt, ac etiam thermæ sulphuræ, si prioribus malum non cesserit. Fæculentus verò sanguis emendatur probâ victus ratione, hæmorrhoidum provocatione, purgatione, melanagogâ, & aliis, quæ atræ bili conveniunt.

Acrimonia sanguinis temperatur blanda humorum acrium catharsi, tum decoctis & syrupis refrigerantibus ex *malvâ, alth. viol. portul. cichor. borrag. lactucâ papav.* & similibus. Commendatur *syr. de mucilag.* quem ad imitationem *Matth. de Cradi, Quercetanus* in *Pharmacopœâ* descripsit. Quæ demum urinæ difficultati, aut calidæ intemperiei conveniunt, huc referri possunt.

Exulcerationi & erosioni suo loco remedia describentur.

Sanguinis crassities & acrimonia venæ sectione, purgatione blandâ, & refrigerantibus, simulque attenuantibus emendatur, ut *sero lactis*, in quo *sumaria, borrago, cichorium*, & alia ejusmodi coxerint.

Si diutius sanguis fluxerit, corporisque vires jam sint labefactatæ, adstringentibus utendum, ut dicemus in nimio menstruum fluxu.

#### C A P. I V.

##### DE MENSTRUIS CUM DOLORE ET GRAVIBUS SYMPTOMATIS PROFLUENTIBUS.

**A** *Etim* Capite citato, in curâ stillicidii, solum dolorem curandum sibi proponit. At non omne stillicidium est cum dolore, nec semper dolor cum stillicidio; Interdum enim menses suo tempore quidem & copiosè, sed difficulter, & cum labore erumpunt, sicut & stillicidium.



eidium sæpe etiam dolorificum est, quando scilicet sanguis prodit guttatim, & cum dolore, sine ordine, & per intervalla, & cum gravibus symptomatis, ut capitis & cordis doloribus, ventris inferioris & lumborum cruciatibus, convulsionibus, animi deliquiis, aliisque accidentibus. Solet interdum adesse dolor, quasi colicus & nephriticus, quia sanguine crasso tota inferior abdominis regio scatet, non solum uterus, sed etiam renes, unde eodem tempore, renes compatiuntur, arenulas gignunt, simulque sanguis liberè non fluit. Ratione excreti videtur actio diminuta, ratione modi excernendi depravata. Similis planè affectio stranguriz, in quâ cum dolore urina profluit.

Adest autem dolor vel instante fluxu, vel in ipso fluore, *dolores lumborum & femoris in menses desinunt*, inquit Hippocrat. 2. Epid. dum natura per arctas vias sanguinem sæculentum & crassiore expurgat. Sicque prodeunt menses in hoc affectu, vel ordinatè semel in mense, vel citra ordinem; intermittunt enim per aliquot dies, post redeunt, interdum continuè fluunt, interdum per intervalla longiora aut breviora, interdum guttatim, interdum etiam copiosè, & modò fluidus, modò grumofus sanguis erumpit. Quibusdam præter dolores adsunt inquietudines, cardialgiæ, animi deliquia, & reliqua superius recensita.

Causæ eadem sunt, quæ suppressorū menstruorum, sed minùs efficaces, minùsque graviter afficiuntur quæ pepererunt, quàm virgines & steriles, quoniam his vasa sunt angustiora, illis ampliora. Fit potissimū à sanguine crasso, sæculento, concreto & grumoso, simulque etiam acris, qui cum non possit liberè profluere, excreticè tamen valdè stimulet: fit ut vasis extensis dolores gravissimi concitentur, tum etiam status interdum ex crasso sanguine eleventur, qui uterum & partes vicinas distendentes, cruciatus pariunt, donec sanguis fluidus vel grumofus, stillatim vel confertim effluat, & sæpius sine ordine ejusmodi affectio redit. Adde prædictis humorum acrimoniam, cum sanguinis crassitie, quia enim crassior, difficulter, quia verò acris, cum crueiatu & dolore erumpit.

Sed hæc causa non sufficit: sæpè enim non parcè, sed profusè nimis & violenter, cum gravi dolore sanguis in grumos concretus emanat, ut sæpius observavi, dolorque vacuato sanguine cessat, quamvis corporis vires labefactentur, donec redeant ejusmodi dolores ex brevibus intervallis, sanguisque iterum profundatur. Mulier quædam cum hæc scribo, ejusmodi fluxum sanguinis patiebatur interdum singulis diebus, interdum tertio quoque die, nec benè habebat, sed inquieta, & debilis.



manebat, donec sanguis vacuatus foret, grumofus & concretus; in cuius vacuatione, dolores quasi parturientis, patiebatur. Alia post abortum, tantam vim sanguinis concreti, cum acerbissimo cruciatu rejecit, ut ferme mortua & exanimis jaceret: utraque tamen curata adstringentibus medicamentis. Nam hic affectus ad immodicum sanguinis profluvium, non autem ad suppressionem referri debet. Propterea causas easdem habet, quas fluxus nimius, sanguinis scilicet nimium irritantis acrimoniam, & simul aliquam vasorum exulcerationem. Credere autem concrefcere in venis sanguinem, & ob crassitiem dolores concitare, absurdum est; hæc enim venarum facultas est, ut in iis sanguis à concretionem immunis servetur: qui ergo grumofus vacuatur, è vasis priùs exciderat antequam concrefcere. Si igitur in capacitatem ipsius uteri ob anastomofin aut erosionem quarundam venarum effundatur, illic concrefcit primum, & retros interdum ad stomachum & cor vapores transmittit, unde inquietudo & cardialgia in prædictis mulieribus. Cum autem naturaliter semper conniveat uterus, si ipsius expultrix robusta ad ejusmodi sanguinis grumofi vacuationem infurgat, aperitur, sed cum maximo cruciatu & dolore, quasi parturientis. Si autem in cervicem sanguis effundatur, cum via patens sit, concrefcere interdum potest, sed sine dolore gravi effunditur; unde credo, naturaliter menses, non ex uteri, sed cervicis venis delabi. In prædicto igitur casu, dolor non ex sanguinis prolapsu, sed ex uteri apertione contingit, & non ad suppressionem, sed ad immoderatum profluvium affectus referri debet.

Fiunt præterea symptomata, dicta ab ulceribus & tumoribus dolorificis in utero & partibus vicinis, quæ à sanguine aut in vasis commoto, aut præterlabente exacerbantur.

*Signa.*

**M**ulier ipsa referre potest; nam ante mensium eruptionem, per dies aliquot patitur lumborum, imi ventris, capitis dolores, ventriculi morsus, palpitationes, inquietudines, animi deliquia. Concretus sanguis cognoscitur, si grumofus exit, tunc dolores levantur, iterumque redeunt, & longè ante excretionem exacerbantur, quoniam Natura per angusta vasa sanguinem expellere nititur. Si flatus adfuerint, dolor erit tensivus, rediens per intervalla, subitòque exacerbatur, flatuque excreto cessat, vagi in lumbis & ilibus dolores fiunt, & varia ventris inferioris murmura. Humoris acrimonia cognoscitur colore excreti humoris, pruritu genitalium, dolore ulceroso, corporis constitutione,



tutione, & antecedente victus ratione. Ulcus adesse, ostendit sanies cum sanguine mista, dolor fixus, aliaque ulceris signa, suo loco recensenda.

Malum hoc grave est, & non contemnendum, & sæpè curatu difficile.

**V**el dolorem mitigat, vel causam tollit. Humores crassi attenuantur, & evacuandi; itaque commodè mittitur sanguis ex brachio, ad revulsionem, purgatio instituitur ex *rhabarb. epithymo, myrobalanis, diaphœnico*, & aliis ejusmodi. Dein utendum iis, quæ vias aperiendi, & humores attenuandi vim habent, internis & externis. *¶* Quinque rad. aperient. ana  $\mathfrak{z}$   $\beta$ , folior. capilli veneris, agrimon. beton. cichorii, ceterach, fumar. ana  $\mathfrak{M}$ . j, passul.  $\mathfrak{z}$  j, cicerum rubror. P.  $\beta$ , flor. samb. hypericon. ana P. j, fiat decoct. ad  $\mathfrak{t}\mathfrak{b}$   $\beta$ . Colaturæ adde, syr. de quinque radicibus, bizantini, ana  $\mathfrak{z}$  j  $\beta$ , cremoris tartari  $\mathfrak{z}$   $\beta$ , fiat apozema in tres doses. In ingressu læcto, theriaca prodest cum aquâ melissæ, aut coaguli leporis  $\mathfrak{z}$  j, cum aqua melissæ  $\mathfrak{z}$  j, syr. de artemis.  $\mathfrak{z}$   $\beta$ ; coagulum vituli facilius invenitur, nec minus efficax est. Neutrum illorum admodum prodest. Extrinsecus fiant fots, infusions, balnea ex relaxantibus, & incidentibus, ut decocto alth. malvæ, anet. ruta, artem. matric. sem. lini, sanugrac. flor. chamam. Dein uteri regio inungatur oleo lilior. lini, croci, amygd. dulc. de vitellis ovor. rutæ. & aliis ejusmodi. Hæc enim causam tollunt, vias relaxant, dolorem sedant, quibus addi possunt *axungia, & butyrum*. Quidam præterea laudant pessarium ex theriacâ, utero inditum. Victus ratio attenuans sit, ne crassus sanguis generetur, exercitia moderata, & balnea tepida valdè profunt. Cataplasma ex lacte, in quo bullierint farina seminis lini, & panis tritici medulla. Aëtius prædicta coquit in mulsâ, additque terebinthinam liquatam. In contumaci malo, & sæpius redeunte, cucurbitulas pectini & inguinibus apponit, & hirudines, & si opus sit, epithemata, dropaces, phœnigmos, balnea naturalia, & assiduas locorum frictions, cum oleo & sale.

Si humor acris sit & erodens, proderunt attemperantia & refrigerantia, ut emulsiones ex semin. frigid. papav. albi, factæ in aquâ hordei, & per clysterem uterinum infundi potest lac cum saccharo, aut decoctum malvæ, portul. lactuc. papav. albi, cum trochiscis albis Rhazis, & similia. In summa doloris acerbitate, narcotica leviora præscribi poterunt. Extrinsecus foveatur venter aquâ tepidâ, aut decocto malvæ, sem. lini, sanugracis, & inungatur



ungatur oleo violato, amygd. dulc. cucurb. unguent, resumptivo, & similibus, ut dicimus plenius Cap. de dolore uteri. Ulceris quoque curationem trademus Capite proprio.

## C A P. V.

DE MENSTRUIS QUÆ TEMPORA SUA  
NON OBSERVANT.

**S**olent menstrua singulis mensibus redire, unde ipsis nomen. Contingit tamen interdum, ut consuetum tempus anticipent, vel tardius erumpant, idque vel ordinatè, vel sine ordine, ut bis terve, singulis mensibus, aut semel tantum tertio quoque mense. *Mulier mensis decoloris, nec per idem tempus semper venientes, purgationem indicant esse necessariam.* Estque huiusmodi excretio actio depravata, in quâ Natura debitam & solitam periodum non servat.

Menstrua igitur debitum tempus antevertunt, vel retentricis imbecillitate, vel expultricis irritatione, vel solutâ unitate ex acrimoniâ & mordacitate humorum. Galenus actionis anticipantis triplicem facit causam. *Prima*, est materiæ vitium in copiâ, tenuitate, calore, acrimoniâ, mordacitate. *Secunda*, est facultatis retentricis imbecillitas. *Tertia*, est expultricis robur.

Sanguis igitur si copiosus sit, natura ante consuetum tempus ad illius expulsionem insurgit. Talis generatur ex alimentis euchymis, polytrophis, si foemina hepar calidum habeat & humidum, sit boni habitus, vitamque sedentariam & otiosam degat. Idem contingit, si tenuis, calidus, acris, mordaxque fuerit, irritat enim expultricem; quod facilius accidit, si retentrix imbecilla fuerit. His addi possunt causæ evidentes, ut vulnera, lapsus percussiones, animi pathemata. Addunt alii causam sine quâ non, scilicet sensus acrimoniam. Sed qui ex causis evidentibus sanguis profluit, non semper debet vocari menstruus.

*Signa.* **A**ffectus ex mulieris relatione patent: Sed causarum signa sunt investiganda. Multitudo cognoscitur ex habitu eufarco, corporis gravitate, sensu ponderis, vitâ sedentariâ, suppressâ vacuatione aliquâ, urinâ rubrâ, pulsu pleno, & aliis plethoræ signis alibi recensitis. Acrimoniam & tenuitatem humoris ostendit habitus mulieris, & temperies calidior, victus ratio præcedens, sanguinis excreti natura, si fuerit



rit diluor, ferosior, flavus, biliosus, & cum calore, dolore, & erosione quâdam prodeat, si sanguis cum impetu prorumpat, excretrix vel copîa, vel acrimoniâ stimulat. Si absque impetu & fluxionis sensu profluxerit, retentrix debilis est, soletque laxior esse corporis habitus. Ulcus propriis signis cognoscetur, externæ quoque causæ, ut ictus calidus, ex patientis relatione innotescunt.

Malum naturâ suâ non adeo periculosum est, nisi immodicum simul sit sanguinis profluvium, unde conceptionis sequi potest impedimentum, & perseverante malo totius corporis imbecillitas.

**S**I sit à plenitudine, somnus, cibus, potus, sint mediocria, sanguis è *Curatio.* basilicâ mittatur, aut antequâ fluant menses, aut etiam ipsis fluentibus, vinum evitetur; & quicquid plenius nutrit, sanguinemve calefacit.

Sanguinis acrimoniâ retundetur, refrigerantibus, lenientibus, mucilaginosi, internis, ut apozematis, julepis, syrupis, *Cap. de calidâ uteri intemperie* dicendis; vel externis, ut fotibus, ex decocto *malvarum hordei violar. nymph. rosar.* & inunctionibus ex oleis refrigerantibus, *rosar. violar. nymph. unguento rosaceo, cerato refrigerante Galeni,* & similibus; cavendo, ne dum sanguinem emendamus, eum supprimamus; tum purgandum erit blandis catharticis, ut *rhabarb. myrobol. epith. sennâ, manna, cassia, tamarind.* & aliis ejusmodi. Si jecoris adsit caliditas, sanguis quoque mitti poterit, & utilis erit aquarum ferrearum potus, nam viscerum intemperiem emendant, & vasa roborant.

Si facultas fuerit imbecilla, roborabitur per ea, quæ intemperiem imbecillitatis causam emendant. Ut si frigida fuerit intemperies & humida, conveniet catharsis, ex *diaphæn. agar. elect. indo,* &c. tum calefacientia unguenta, ex *oleo lilior. chamam. anethi, rutaceo, cera, balsamo, ceratum pro matrice, cum syr. benjoïno, ladano, sacculi ex angel. rutâ, thymo, chamam. anet.* & similibus, alibi describendis.

Si ex ictu, casu, laborioso partu contigerit, utero imponendum emplastrum ex *sang. drac. thure, mastic.* & aliis adstringentibus, additis aromatibus & calidis medicamentis. *℞ sang. dracon. thuris, mastic. ana 3j, pulv. rosar. balauft. myrtil. consol. major. ana 3jß, benjoïni 3ij, terebint. 3j, cum ladano & cerâ, fiat ceratum; aut cum albumine ovorum, & farinâ, cataplasma; & aliis ejusmodi, quæ propriis Capitibus describentur.*

Menstrua interdum ultra consuetum tempus remorantur, & sæpe sine ullo certo ordine revertuntur. Idque vel ob ætatem cum desinere

F

inci-



incipiunt, quibus curatio non debetur. Præcedenti autem affectui causas contrarias habet, scilicet sanguinis paucitatem, qui naturam singulis mensibus non irritat, vel ejusdem crassitiem & sæculentiam, viarum obstructionem, aut aliud figuræ vitium, unde sanguis facile vacuari non potest, donec Natura humorum sarcinâ graviter oppressa, viam sibi cum impetu faciat, vel facultatis impotentiam, vel sensum hebetem ex temperamento frigidiori, cum humorum abundantia.

*Signa.*

**S**ymptoma hoc, etiam mulier patefacit. Sanguinis paucitas ex temperie calidâ sicca, habitu virili, præcedente victus ratione tenui, exsiccante, laboriosâ, aut aliis morbis, vacationibus immodicis prægressis innotescet, soletque sine incommodo hanc menstruorum moram pati. Sanguinis vitium cognoscitur, si albus sit, crassus & viscidus, lentè diutiusque fluat, & desinant menses in quosdam mures & purgamenta pituitosa: si mulieris habitus sit mollis, plumbeus, & obesus, victusque ratio præcesserit sedentaria, & pituitæ ferax. Imbecillitatem ostendit intemperies uteri frigida, de quâ suo loco dicemus; & ex sanguine diutius retento, molestia & gravitas, quæ etiam signa sunt obstructionis. Sensum hebetem indicat præcedens usus refrigerantium, aut etiam narcoticorum, & quòd ex ejusmodi sanguinis suppressione, nullam in utero gravitatem vel molestiam mulier percipit. Figura vitia cognoscuntur ex iis, quæ Cap. de suppressione menstruum diximus, & suis locis alibi dicemus. Facile ejusmodi symptoma in suppressionem degenerat, iisdemque remediis curatur.

*Curatio.*

**S**i paucitas adsit sanguinis, victus analepticus convenit, euchymos, eupeptos, polytrophos, & humectans, vitatis laboribus, exercitiis longioribus, ira, & aliis, quæ corpus exsiccant. Si sanguis crassior sit, (quæ potissima causa istius affectus est) attenuantibus & incidentibus utendum erit, cavendo semper, ne corpore pleno cum instat purgatio menstrua, exhibeantur, ne obstructiones augeant, sed iis utendum statim à purgatione menstrua, vacuata scilicet vasorum plenitudine tutius præscribuntur. Talia diuretica sunt, & menses moventia; ut *artemis. calam.* &c. Postea purgatio humorum pituitosorum valde utilis est, ex *diaph. agar. pil. coch.* &c. quæ in affectu contumaci per epicrasin repeti potest, per vices corpus præparando & purgando. Nec inutile fuerit, paucis ante futuram purgationem menstrua diebus, sanguinem ex pede



pede mittere, cucurbitulas admove, crura fricare, balnea & fotus imperare, ex decoctis aperientibus, tum ventrem inungere *oleis cappar. lilior.* & aliis calefacientibus, ac etiam si malum id exigat, suffitus, pessaria, clysteres uterinos, & alia præscribere interna & externa, quæ suppressioni menstruorum opitulari diximus.

Si ob facultatis imbecillitatem, & sensus hebetudinem, prædictum symptoma contigerit, sanguis mittendus non est, sed prædicta quæ diximus, conveniunt, quoniam calefaciunt, exsiccant, & facultatem irritant, ut plenius etiam dicemus, *Cap. de frigida & humida uteri intemperie.*

Organicorum etiam morborum curatio, ex propriis Capitibus repetenda.

## C A P. VI.

## DE MENSTRUIS PER LOCUM NON NATURALEM ERUMPENTIBUS.

**I**nterdum natura sanguinem non per uterum, sed per alias vias expellit, aut loci naturalis oblita, aut aliâ quapiam de causâ impedita, ut in contumaci obstructione vasorum uteri, unde viam sibi per aliam regionem parat, per nares, per oculos, per os, per alvum, hæmorrhoidas, aliasque partes, sicut ex variis Authoribus recenset *Scenckius in Observat.* Et refert *Rodericus à Castro*, se curasse *Comitissam Villefranca*, quæ nisi singulis mensibus magnam sanguinis copiam ore rejiceret, in febrem, & alia symptomata incidebat, quod etiam fieri sæpè solet innoxie; unde *aphor. 33. lib. 5. menstruis deficientibus, sanguis ex naribus fluens, bonum.* & 32. *Mulieri sanguinem vomenti menstruis erumpentibus, fit solutio:* quo indicat *Hippoc.* societatem adesse inter os & menstrua, ita ut illorum suppressio sanguinis vomitu, & contrà, vomitus redeuntibus menstruis solvi possit; fieri hic motus potest per arterias, & per venas. Volunt *Anatomici* esse anastomoses quasdam venarum uteri cum mesentericis, per quas in ventriculū & intestina effundi potest sanguis. Refert *Mercatus*, se ter vidisse per minimum manus digitum, & per annularem sinistra singulis mensibus sanguinem profusum, in religiosâ feminâ, quæ menstruis carebat: in alterâ etiam per majorem sinistri oculi angulum fluebat. Vitium hic est in excretis, referturque ad facultatem excernentem, quæ, quando ob aliquod vitium, per uterum non potest,



per alias vias vacuationem molitur. Dignoscendum sedulò, an Natura errans, an autem melioris tantum gratiâ id perficiat: nam si singulis tantum mensibus semel id contingat, cum euphoriâ ægrotantis, & absque gravibus symptomatis, mulierque ipsa sit boni habitus, Naturæ robur indicatur, quæ corpus inutili humorum sarcinâ exonerat, quo in casu nullam curationem adhibendam esse censet *Mercatus*, sed malè; quamvis enim sanguinem hunc vacuari præstet, quàm retineri, revocanda tamen est ad consuetudinem natura, ne alia mala succedant, ut in pectore ulcera, aut saltem ne sterilis mulier remaneat; Quòd si valetudinaria fuerit, cum gravibus symptomatis excretionem perficiat, nec leviter ferat, neque id singulis mensibus semel, sed citius tardius, sæpiusve contingat, erroneam esse hanc vacuationem probabile est, à naturâ irritatâ profectam.

Causa est omnimoda menstruorum suppressio, à quacunque demum causâ proficiscatur, unde regurgitat sanguis ad alias partes, & per eas naturæ robore vacuatur. Ad illas autem partes tunc fertur, quæ aut imbecilliores sunt, aut sanguinem potentius attrahunt, ut si adfuerint partium superiorum inflammationes, dolores, & alia vitia, natura ad illas sanguinem transmittit. Tum quoque gravia animi pathemata & corporis exercitia, quæ humores agitandi maximam vim habent, hunc fluorem promonent.

Formidandum sanè malum est, ne pectori, ventriculo, & aliis partibus, per quas ejusmodi sanguis præter consuetam naturæ legem vacuatur, noxa irreparabilis contingat, nam sanguinem supra ferri malum. Minus noxia tamen est per nares, aut hæmorrhoidas vacuatio, quia partes hæ sunt ignobiliores, illæ magis naturæ familiares; lochiorum tamen vacuatio, per nares funesta esse solet; semper tamen conceptionem prohibet, quia sanguis ab utero avertitur.

Pro curatione sanguis ad uterum revocandus, admovendæ sunt cucurbitulæ femoribus, coxis, suris, sanguis ex partibus inferioribus mittendus, biduo aut triduo antequam menstrua periodus instet. Confert partes superiores refrigerare & densare; Inferiores verò, calefacere, humectare, aperire. Prius fiet per brachiorum, capitis, faciei frigida lavacra, privationem exercitii illarum partium, maximeque abstinendum est à cantu, & aliis rebus, quæ partes illas calefacere possunt; Posteriùs perficitur frictionibus, balneis calidis, sive naturalibus, sive artificialibus, fomentis, inunctionibus, pessariis, clysteribus, suffitibus, & aliis,



aliis, quæ menses provocare posse diximus, modò infernis partibus adhibeantur, nec ultra jecoris regionem pertingant, & interea partes superiores refrigerentur.

## C A P. VII.

## DE MENSTRUIS VITIOSIS.

**S**anguis ex utero profluens, rubens esse debet, citò concrefcens, quali à victimâ; qualis, si non excernatur, vitiosus censendus est. Peccat autem vel substantiâ, vel qualitate. Substantia quidem, si serofus sit, adustus, putris. Qualitate verò, si albus sit, nigricans, luteus, viridis, graveolens, quin etiam sæpe utrumque vitium simul conjungitur, de quibus pauca dicenda sunt, ut facilius de fluore muliebri fiat tractatio, sub quo omnes istos affectus veteres, plurimique recentiores, complexi sunt. Serosior sanguis jecoris generantis, aut alimentorum vitio, sæpissimè succrescit, unde talis per uterum sæpè expurgatur, ut Capite sequenti dicemus.

Interdum ex intemperie calidâ, aut calidorum usu nimio, sanguis aduritur & exarescit, ut ex suffitibus, & fumis inferius subditis. Tunc ardorem in corpore & febrem concitat, sitit mulier, inquieta est, animo deficit, vel ex utero strangulatur, ex ipsius ad superiora recurso, venter æstuat, urina rubet, bilem interdum vomit, dolent lumbi, inguina, spina, & dorsum, variisque malis ex sanguine retorrido conflctatur. Ad curationem humectandum & refrigerandum, tum simili victus ratione, tum medicamentis, julepis, apozematis, emulsionibus, inunctionibus ex oleo rosato, viol. amygdal. dulc. & aliis; dein sanguinis missione, blandâ purgatione, & frequenti clysterum injectione, sicut dicemus *Cap. de calidâ uteri intemperie*, cavendo semper, ne refrigerantium usu menstrua supprimantur, ideo optimum erit, si simul sint aperientia. Putrescit præterea sanguis menstruus, & interdum etiam suppuratur, quòd gravius malum est: idque vel quia ob suppressionem prohibetâ transpiratione putrescit, aut in ipso utero, aut etiam in venis, à quibus in uterum corruptus, amandatur; vel quia putridi humores alii in viis excretioni dicatis ipsi admiscuntur. Sæpe enim uterus putridis humoribus scatet, qui in cavitate, tunicis, cornibus, aut aliis partibus continentur, & sanguini ad uterum accedenti permiscuntur, ipsumque simili labe inficiunt; sanguis enim menstrua in utero morâ sæpissimè labefactatur.



factatur. Quod si diutius sanguis supprimatur, ut per duos, tresve menses, non tantum corrumpitur, sed etiam interdum suppuratur, interdum etiam talis ab uteri ulcere & inflammatione, magnam puris copiam eructante, evadit, quod frequentius est, quam ut sponte sine ulcere suppuret.

Sed frequentius corrupti menses decolores fiunt, albi, pallidi, virides, lividi, nigri, flatulenti, foetidi, ob vitiosos humores sanguini permixtos, quos vel prava victus ratio, vel totius corporis, aut partium principum nutritioni dicatarum intemperies & cacochymia procreavit, aut uteri vitium inquinavit, aut suppressa consueta quædam vacuatio, in corpore cumulavit. Et quidem albi ex pituita fiunt, aut ventriculo imbecilliori. Pallidi & flavi, fulvi, lutei ab exurente jecoris calore, eademque causa virides, cum splendore nigricantes, parit. Nigri autem fiunt vitio lienis; quod non est necessarium, potest sanguis vitio jecoris & cordis nigricare.

*Signa.*

**C**ognoscuntur autem excreti sanguinis colore, qui à naturali differt. Jubeat *Hippoc.* ut linteo excipiantur, aut arenâ, quæ post exsiccationem, colorem sanguinis prodent, album, flavum, lividum, & nigrum. Sed præterea infestante bile, acrimonia, calor, cibi fastidium, anxietas, vigilia, partiumque muliebrium exulceratio fatigant, mensesque sæpius, & copiosè, & festinanter prodeunt. Si melancholia admisceatur, anxia simul & subtristis mulier est, & lienis quodam vitio laborat. Si pituita adfuerit, cognoscitur ex stupore, frigiditate, flatibus, & quia menses tardius prodeunt. Suppuratus autem, excreti puris colore cognoscitur, dolores in pectine & pulsationes fortes sentiuntur, & tactum non sistent, postea pus cum sanguine mixtum, excernitur. Omnibus commune est, quod vix ordinem servant, sed vel anticipant, vel postponunt. Perseverante malo, inquit *Hippoc.* erraticæ febres occupant, cum horrore, anorexiâ, stomachi dolore, atque etiam circa inguina, lumbos, coxendicem, & interdum sanguine sursum ascendente caligo, vertigo, strangulatio contingit.

Malum sane grave est, curatu difficillimum, & quod sæpe uterum vitiat, in eoque obstructions, & ulcera, sæpissimè sterilitatem inducit. Sed periculosissimi sunt menses suppurati, qui tamen si per pudendum per aliquot dies effluant, spes est, mulierem curari posse, nisi magnum in utero ulcus succedat, quod sterilitatem parit, sed ut plurimum remanet



remanet incurabile. Quod si per uterum non effluant, aut illum cor-  
rumpunt, aut ad inguina & hypochondria à Naturâ transponuntur, un-  
de sæpe absque periculo non possunt evacuari.

**P**RO variâ humoris ratione instituenda est, humores præparantibus *CURATIO.*  
& evacuantibus; nam ex *aph. 36. lib. 5. Menses decolores, nec per idem  
semper tempus redeunt, purgationem indicant esse necessariam.* Ergo bili re-  
frigerantia & humectantia, blandaque ex cholagogis catharâs conve-  
niet, ut sæpe alibi jam diximus. Pituita attenuantibus & incidentibus  
præparanda, vitatis semper iis, quæ menstrua potentius cient, sed me-  
diocribus & imbecillioribus uti, commodum est, postea ad phlegma-  
goga veniendum, quorum usus etiam in contumaci malo debet esse  
diuturnior, ut jam superiori Capite diximus. Si menses sint suppurati,  
nisi sponte prodeant, evocandi sunt purgationibus frequenter repetitis,  
clysteribus uterinis, aut etiam inditis pessariis, ex mercuriali, & aliis  
simplicibus, de quibus sat multa jam prius diximus.

Post hæc, ad reliquiarum vacationem jubent quidam, ut redundan-  
te bile, balneæ aquæ tepidæ imperentur: sed si pituita dominetur, bal-  
nea conveniunt naturalia, & artificialia, tum etiam sudorifica ex *the-  
riacâ, mithridat.* aut decoctis *angelicæ, china, ligni sancti,* & similibus. Pro-  
derunt quoque in brachiis fontanellæ, quæ sensim humores pituitosos  
evacuant.

## C A P. VIII.

## DE FLUXU DICTO MULIEBRI.

**P**RÆdicta menstruorum vitia, sub fluxu muliebri comprehendere  
solent plurimi, qui muliebres morbos explicant. Depravantur si-  
quidem menstrua, quando vel copiosius feruntur, de quibus sequenti  
Capite agemus; vel quando qualitate peccant. Sanguis menstruus vel  
ipse corrumpitur, vel plurimorum excrementorum permissione inqui-  
natur, quorum vacuatio fluor muliebris, vel uterinus appellatur, quia  
illis peculiaris est, & propria. Vulgus *flores albos* nuncupat, quamvis sæ-  
pissimè album non sit, quòd inde effluit. Omnis quidem menstruorum  
fluxus muliebris vocari potest, quoniam mulieribus solis convenit. Sed  
*Galenus, Paulus, & Aëtius,* ita distinxerunt, quòd hic non sanguis sence-  
rus, sed varia prodeant excrementa, idque vel continenter & assiduò,  
vel



vel nullo ordine & circuitu, à quibusdam uteri catarrhus & rheumatismus appellatur. Malum laxis, & cacochymis, urbanisque potius quam rusticis familiare, interdum etiam & virginibus, ex *Galen. 6. de loc. aff. cap. 5.* Inde falsum est, quòd scribit *Montanus*, juvenculas quæ patiuntur hunc fluorem, expertas esse venerem, cùm tamen puellam viderit *Fernel. octavo ætatis anno graviter obsessam, & diu postea afflictam*, aliique plurimi in virginibus cacochymis idem observarint, ut refert *Rodericus à Castro, Cap. de fluore mulieb. se in Hispaniâ, & Germaniâ*, plures ejusmodi curasse. Sæpius tamen fit in illis quæ pallidis infestantur coloribus, gravique viscerum cacochymiâ. Reliquis mulieribus accidere potest, sive fluant, sive sistantur menstrua, etiam gravidis, quas interdum ejusmodi fluxu confictatas vidi, nec graviditas sicut menstruum, ita & hunc fluxum suppresserat.

Est autem ex *Galen. 3. de sympt. caus. cap. 4.* diuturna uteri distillatio, per quam universum corpus expurgatur, vel ut ait *Mercurialis*, fluxus humiditatum ab utero, qui neque menstrua sunt, neque semen. Menfes enim decolores ad hoc vitium propriè non referuntur, quoniam periodum suam observant, quamvis non adeò constanter, ideo propriè ad menses pertinent, quamvis depravati sunt. At fluxus muliebris à prædictis substantiâ & colore distinguitur, tùm quòd nullam habet certam periodum, sed quolibet tempore fluit, ante & post menses; interdum quoque etiam iis, quibus menses suppressi sunt, & gravidis.

Effluunt autem in hoc affectu varia excrementa, colore, substantiâ, & odore. Interdum liquida & albicantia, lactis sero similia, modò citrina, pallida, subviridia, modò rubra, modò nigra, ac forte aliis coloribus & qualitatibus prædita. Interdum adeo acria & adurentia, ut partes quas attingunt, erodant & exulcerent, atque modò graveolentia sunt, modò nullo odore molesta, quale scilicet illud est, quòd in animante redundat. Rubra enim sanguinis, flava bilis, alba pituitæ nigra melancholiæ, aquosa ferofi humoris sunt soboles. In quibusdam quotidie, in aliis post mensium purgationem, nonnullis inter duas purgationes tantùm effluunt; aliis quamvis paululum intermittant, reveruntur tamen bis terve in mense, ut plurimum absque dolore, nisi uterus humorum acrimoniâ ulceretur.

*Causa.*

**E**st igitur hoc symptoma in excretis, inter depravatas fluxiones reponendum. Cujus causa est nimia excrementorum copia, quam  
Natura



Natura per uterum expurgat. Colliguntur autem humores ejusmodi, vel in toto corpore, vel partium nobilium, vel ipsius uteri vitio. Sed rarior postrema hæc causa est. *Galenus* enim *6. de loc. aff.* docet, accidere interdum utero nihil laborante, muliebri vocatum profluvium, cum universum corpus per ipsum expurgatur, quemadmodum interdum quoque per renes vacuatur, contingitque iis sceminis, quæ pituitoso sunt corporis habitu, quas per remedia non uterum, sed totum corpus alterantia sanavisse se dicit, ut etiam de Uxore *Boëthii Consularis Viri* refert, quam *Roma* cum omnium admiratione curavit. Idem docet *3. de sympt. caus. cap. 4.* fieri has fluxiones, expurgato per hanc partem corpore universo, sicut sæpe per alvum totius corporis cacochymia naturæ robore vacuatur, alvo tamen nihil patiente. Ideoque non omnium quæ ex utero prodeunt, causa ab utero repetenda est, cum sæpius natura totius corporis impuritatem in uterum deturbet, & per eum evacuet. Hinc *Altimarius*, quem sequitur *Massarius*, negat certam posse hujus affectus sedem assignari, eamque non esse uterum, sed vel totum corpus, vel partem aliquam nobilem. Verumtamen non negavit *Galen.* etiam uterum affici posse, si enim imbecillior sit, & excrementa plurima congerat, quidni per illum vacuabuntur?

Fiunt ista excrementa vel ob totius corporis, vel ob partis alicujus ad vitam necessariæ insignem labem, vel ob diætæ errores. Igitur si labe factata sint mulierum viscera, ventriculus, lien, hepar; si nimirum refrigerata sint, aut ferventiora, aut obstructa, vel scirrhusa, cruditates, malum habitum, humores corruptos, acres, aut serosos & tenues subministrant, qui sæpe naturæ robore in uterum feruntur, & per illum effluunt, sicut & quibusdam per renes, frequentius per alvum fieri contingit. Et qualis est corporis constitutio, talis est excrementorum proventus; nam sanguis tenuis, serosus, vel pituitosus, fit ventriculi, & jecoris imbecillitate, ex coctionis defectu, aut ob errorem externum, ut in iis quæ sedentariam & otiosam vitam degunt, unde agrestes & rusticæ, raro ejusmodi morbo tentantur, tum iis, quæ alimentis frigidis & humidis utuntur, ut herbis fructibus, & cruditates patiuntur, quæ, ut docet *Avicennas*, sunt omnium morborum mater. Aliis ex causis fiunt biliosi, acres, foetidi humores, ut superiori Capite diximus.

Cur autem per uterum, non per alvum, ejusmodi fluxus fiat, varia ratio esse potest: *Prima*, quia naturæ lege & consuetudine, sanguis menstruus eo fertur, unde contingit, ut etiam totius corporis humores eo

G

incli-



inclinent. Sic videmus in iis, qui fontanellas & fistulas habent, naturam adeo assuescere vacuationi per illas partes, ut sine noxa non possint occludi, ne materia evacuari solita, nobilem partem petat. *Secunda* potest esse uteri, aut nativa, aut adventitia imbecillitas; in partes siquidem imbecilliores, solet natura sarcinam suam deponere. *Tertia* potest esse aliarum viarum obstructio, unde in uterum fit magnus harum humiditatum concursus. *Quarta*, est uteri attrahentis validum robur, ut si calidior sit quam par est, totius corporis excrementa, aut saltem quamplurima ad se prolicat, sicut idem faciunt renes in diabete. Non est autem credendum per solum uterum ea deponi, cum in mulieribus hoc fluxu laborantibus, etiam alia per alvum, urinam & sudores vacuationes non cessent; sed fieri possint, ac etiam saepissime fiant, si magnus sit in corpore excrementorum proventus. Mirum autem est, si vasa uteri sint patentia, cur solos vitiosos humores, non autem sanguinem simul natura profundat; nam quare hoc fluxu laborant, saepe menstrua habent constanter singulis mensibus redeuntia? An id fit, quia sanguinem natura servat tanquam familiarem, donec copia sua gravis esse incipiat; reliquos autem humores utpote valde noxios, sicut sensum affluunt, ita sensum evacuat. Idem fit in alvi fluxibus, vomitibus, sudoribus, in quibus materia è venis sine sanguine profluit.

Verum non tantum totius corporis, & partium nobilium, sed etiam uteri vitio fluxus iste, quamvis rarius, contingit. Imbecillior autem sit ob intemperiem frigidam, erosionem, ulcerationem, abortum, aliasque ejusmodi causas, à quibus labefactatus uterus proprium alimentum male conficit, excrementa plurima congerit, quae foras elabuntur & excidunt. Si debilis sit alteratrix, alimentum prave conficit, tunc tenuia, cruda, serosa; excernuntur. Retentrix labefactatur à casu, erosionem, ulcere, inflammatione, abortu frequenti, calore, dolore & humiditate, quae lubricitatem facit. Si uterus valde intemperatus sit, calidior, aut putredinosus à qualitate affectus alimentum corrumpit, tunc pallida, putrida, ferulenta promanant.

Per quas vias impuritates illae vacuentur, quando à toto corpore transmittuntur in uterum, quidam dubitant. Negant enim ex iis venis effluere, quae in fundum ferantur, sed tantum ab iis, quae sunt in cervice, quod sanè frequentissimum est; nam primo in virginibus vix unquam ex uteri fundo sanguis prodit, sed omnis ex cervice. Alias autem quae virgines non erant, vidi saepe cum ejusmodi fluxu gravidas, quod fieri



fieri non posset, si ex uteri fundo ullus humor emanaret, nam feminis retentionem prohibet, & illius virtutem effœtam reddit. Veruntamen cùm ejusmodi profluvium sæpè etiam conceptioni adversetur, negandum non est, ex fundi venis emanare posse, sicut natura interdum per eas sanguinem evacuat, sic iisdem uti potest ad vitiosorum humorum expurgationem, maxime si non aliunde confluunt, sed ipsius uteri vitio generentur.

Prædictas causas fovēt res naturales, non naturales, & præter naturam. Ratione rerum naturalium, ut ætatis, senes, ut est apud Hippoc. 2. *genarum*, & *Æt. lib. 16. cap. 65.* sæpius fluxum album, juniores autem frequentius rubrum, pallidum, aut virescentem patiuntur, quamvis etiam juvenes & puellas albo infestatas videre licet. Pariter temperamento pituitoso, familiarior albus est, bilioso & melancholico flavus, viridis, niger.

Ratione verò rerum non naturalium, huc referuntur, aëris intemperies frigidior & humidior, crapula insignis, usus variorum & pravorum eduliorum, ut herbarum, fructuum, leguminum, potus copiosior, otium, ignavia, mœror, timor, ira vehementior, somnus aut vigiliæ modum excedentes, quæ ad variorum excrementorum generationem & cumulationem conferunt, aut ea ad uteri vias commovent.

Demum res præter naturam, hunc fluxum aut promovent, aut augent, ut sunt intemperies graves & diuturnæ, febres longiores, obstructions, cachexiæ, & alii ejusmodi affectus qui vitiant hæmatosin, & cacochymiam coacervant, unde mulieres catarrhosæ, lienosæ, chlorosæ, & ventriculi cruditatibus divexatæ, ut plurimum hunc affectum patiuntur.

**C**ognoscitur autem ægrotantis relatione, quæ humorum vitiatum *Signa.* colorem referre potest. Sed præterea quædam adsunt symptomata, ut vitiosus corporis color, ciborum fastidium, motus tarditas, spirandi difficultas, oculorum pedumque tumor, marcor & macies cum vulvæ perpetuò madore, & perseverante malo mœstitia, melancholia, lipothymia, convulsio, pulsus vermicularis, urina turbida. Oculorum tumorem quod spectat, scribit *Altimarius* ex *Paulo* & *Avicenna*, eum esse vel cum, vel sine dolore, quod tamen falsum est; nam in hydrope, cachexiâ, chlorosæ tument oculi sine dolore, verum ut rectè advertit *Mercurialis*, ad oculos retulerunt, quod de affectu ipso scribit *Paulus*, nam reverà interdum dolorificus est, si sit, acris, erodens falsus,



unde exulcerationem & erosionem interdum parit, inde scemina viri congressum non ferunt, maxime si in uteri collo ulcus fuerit. Ceterum notandum est, saepe fluore albo & indolente quasdam corripit, quales quasdam novi, quae tamen nullis ejusmodi symptomatis conflantur, & praeter molestiam, non magnam inde noxam sentiunt. Accidunt enim priora potius immoderato & diuturniori fluxui, quam ut affectum ipsum naturam suam sequantur; nam & in chlorosi, & aliis morbis adesse solent.

Quisnam autem humor peccet, cognoscitur ex colore, causis, totius corporis habitu & temperie, tum inspectione linteolorum, quibus mulieres ad detergendas has sordes utuntur. Nam Hippocrates & Galenus, hoc nobis experimentum tradiderunt ad dignoscendum colorem profluentium excrementorum: Jubent substrata arenam superfundi menses, aut linteo excipi, & sicari in Sole, & ut erit color flavus aut niger, subviridis aut albus, ita de humore qui in vitio est, statuendum. Alii volunt lavari linteum & exsiccari, tum quae remanet macula, humoris excreti colorem indicat.

Si igitur sit à bile, color erit pallidus, aut subflavus, humor acris, quam acrimoniam sentiunt, potissimum in pterygiis, & in parte proxima externae, unde etiam ulcera interdum succedunt, adfuntque bilis dominantis indicia, iracundia, anxietas, sitis, inquietudo, & si jejuna maneat, nausea & cardialgia: Color totius, bilem redundare docet, maxime quando per consensum totius corporis fit, quod etiam ex praecedente victus ratione deprehenditur, si acrium alimentorum & calefacientium usus praecesserit. Sed si bilis patrescat, saepe adest febricula, cum pulsu frequenti, humoris graveolentis fulvi exclusio, unde partes inferiores aliquando inflammantur, aut exulcerantur.

Si à pituita fuerit, color totius & excrementorum albidus est, major quantitas defluit, sed minus acris, scemina pituitosa est, pigra, decolor, aut candida, & laxo corporis habitu, somnolenta, oculosque habet tumidos, ob vapores pituitosos, qui cerebrum & oculos obsident, ob maximum uteri cum cerebro consensum. Sed praeterea addit Hipp. lib. de nat. mulieb. dolorem imi ventris, lumborum, laterum; demum perseverante malo, uterum ita relaxat, ut interdum etiam prolabatur. Raro fit à melancholia, quia humor est crassior, & ad motum ineptus; & si fiat, periculum est ne cancer in utero excitetur; tunc purgatio fusca apparet, & subnigra, adfuntque moestitia, timor, taciturnitas, & alia melan-



melancholiæ symptomata. Rubrum quoque profluvium à seroso sanguine fit, & tale est, qualis aqua sanguine tincta, aut carniū recens occisarum lotura, sæpissimè gravidis, aut cū suppressi sunt menses, contingit. In iis quoque illud observavi, quibus ætatis ratione cessant menstrua, & tamen aut jecoris, aut uteri imbecillitate eo laborabant, malum dysentericæ hepaticæ affine, & ab eadem ut plurimum causâ profectum.

Si à toto corpore originem habet fluor, cacochymia vel plethoræ indicia adsunt, ut spontanea lassitudo, ulcerosa, tensiva, phlegmonodes, corporis gravitas, venarum tensio, pedum, manuum, crurumque torpor, aut pruritus, mordacitas, calor, &c. pro variâ humorum dominantium naturâ, sicut docet *Galenus*, exemplo uxoris *Bœthii* Consulis Romani.

Quod si ab aliis partibus proficiscatur, illarum malè affectarum notæ aderunt. Sic affecto jecore dolor adest circa dextrum hypochondrium, tumor, calor, &c. Sic liene affecto in sinistro latere eadem apparent, succus ater & fæculentus emanat. Ventriculo affecto adsunt anorexia, ciborum fastidium, crebri ructus, nausæ, vomitus, & alia ejusmodi. Quod si à capite contingat, adsunt capitis dolores, gravedines, sputationes, lumborum & dorsī dolores, interdumque suppressa est per nares & os evacuatio, & spumosa dicuntur esse excrementa, quod non est necessarium. Ut plurimum autem calidiores humores, quales sunt flavi, virides, pallidi, vitio jecoris generantur; Pituitosi verò ex depravatâ victus ratione, aut ventriculi refrigeratione; Serosi, jecoris vitio pariter fiunt. Solet autem ab his causis copiosior esse fluxio; sed si ab utero fiat, parcius est, cū sit solius uteri excrementum, & illius affecti adsunt indicia, ut casus, abortus, ulcus, tumor, partus difficilis & laboriosus, aliaque ejusmodi alibi recensenda.

Diximus supra, quomodo fluxus hic à menstruo quamvis decolori distinguatur, quia scilicet etsi inquinatus sit, ruber tamen color dominatur, & periodos suas ut plurimum servat. Ille autem, de quo agimus, sanguis non est, sed aliquid excrementosum, quod post ipsa menstrua, & absque illis, etiam in gravidis, assiduè, aut inordinatè, per brevía intervalla procedit. Duo præterea sunt affectus ipsi similes, gonorrhœa & ulcus uteri. A gonorrhœâ sic distinguitur, quia semen minoris est quantitatis, & longis intervallis emanare solet, quia paucū illud est ex quo semen generari solet, 1. de gen. anim. 18. quia residuum est ultimi alimenti



partium, unde cum pauca sit materia seminis, neque à vasis suis diutius retineatur, magna ipsius copia simul cumulari non potest, contra quam in pollutione nocturnâ, in quâ semen copiâ urgens expultricem, & per longa intervalla profluens, sensim in vasis cumulatur. Hic malè ait *Mercurialis*, fieri posse, ut in gonorrhœâ semen copiosum effluat; 1. si pituita à capite defluens, semini misceatur: At non erit propriè dictum semen, quòd effluit, potiusque pituita per alias partes excretioni dicatas effluere potest, quàm ut à capite ad testes veniat, quicquid *Hippoc. de semine* à cerebro prodeunte crediderit: 2. quia vasa spermatica intemperata, vehementius attrahunt à toto, & sic semen multiplicant, quæ potius causa est salacitatis aut pollutionis nocturnæ, quàm gonorrhœæ, in quâ semen invitis, & sine sensu effluit. Adhæc semen non fluit assiduò, & quotidie ut in uterino fluore, sed quibusdam intervallis, non ab uteri venis, sed à vasis spermaticis, estque album, crassius, omnis expers graveolentiæ, & acrimoniæ, corpusque ex eo fluore citius contabescit, quàm ex muliebri. Si verò virulenta fuerit gonorrhœa, eam præcessit fœdus concubitus, continuus adest dolor, ut in ulcere, cum ardore & acrimoniâ urinæ. Sed præterea hoc certo signo dignoscitur, quòd quoties fluunt menses, fluor muliebris subsistit, quoniam ab eisdem ut plurimum vasis prodeunt, perseverat nihilominus gonorrhœa virulenta.

A pure verò ex ulceribus manante distinguitur, ex consistentiâ excrementorum, nam pus crassius est, foetidius, & albidius, purgatio autem muliebris velut ichor, aut serum; deinde major copia est serosæ substantiæ quàm puris. Quin etiam quæ ulcus habent, si sit in canali & cervice, viri coitum non ferunt, irritatur enim ulcus; in uterino fluore nullam ex coitu sentiunt molestiam. Quod si pus non sit laudabile, saniosum, ichorosum, cruore quodam perfusum, cum insigni dolore excernitur. Sed notandum, horum quædam in acri muliebri profluvio adesse, sed tunc fluxus non est albus, sed potius nigricans, virescens, flavus, quique tandem ulcera etiam inferre potest.

Prognostica.

**S**æpissimè in hoc morbo plus molestiæ est, quàm periculi, nam mulieres viris ingratas reddit. Quædam autem magno cum commodo fluxum hunc experiuntur, modò sit moderatus, ex *Aristot. 3. de generat. animal. cap. 4.* Excrementorum enim mole corpus liberatur; unde temerè non est suppressendus hic fluor, nam suppressione intempestivâ quædam



quædam in hydropem, aliæ in paralyfin, aliosque affectus inciderunt, humore aliò refluente. Perseverans tamen hydropem, tabem, aliosque affectus facere potest, & si purgationes sint aciores, fieri solent ulcera in utero, quibus succedunt fluxus sanguinis, si ulcera sint arrodentia vel virulenta à biliosâ; si putida & sordida à pituitosâ; carcinomata à melancholiâ erunt; quare periculum est in morâ, citissimè enim curari debent, quòd facillè fieri non potest, aliunde enim fovetur fluxus.

II. Diutius affligens hic fluxus difficillimè sanescit, quia uterus est quasi totius corporis sentina, & prompte recipit partium aliarum excrementa, tum ob situm inferiorem, tum ob multitudinem venarum eò pertingentium, tum ob consuetam per hanc viam naturalem sanguinis purgationem.

III. Hoc sequitur incommodum, quòd rarò concipiant, quia cum perpetuò madeat uterus, semen vel corrumpitur, vel elabatur; quòd si forte concipiant, partus edunt morbosos, & parùm vitales; sed id tamen non est semper verum, ut annotavit Hippoc. 4. Epid. Et refert à Castro, se vidisse prægnantes albo fluore affectas, quæ foetus pepererunt, sed puellas. Vidi autem & ipse quasdam quæ sæpius pepererunt, & foetus alacres ediderunt, eosque etiam mares, quia ex venis cervicis, non uteri, effluere solet hic humor.

IV. Pro ratione materiæ, affectus & symptomatum magnitudine, aliarumque circumstantiarum, facilior vel difficilior sit curatio, periculum majus, vel minus est: unde fluxus lividus, saniosus, foetidus, periculosior est ob humorum pravitatem, qui erodunt, inflammant, ulcerant, sed faciliùs curatur ob humoris tenuitatem. Albus autem minùs quidem periculosus est, sed contumacior & diuturnior, potissimùm in ætate provectis, & eas usque ad mortem comitari solet, 2. *generis*, quia pendunt ab humore crasso, & causâ frigidâ, quæ semper calidâ deterior est, tandemque uterus excrementi continuâ fluxione debilitatur.

V. Notandum ex *Ætio*, juvenes rubrâ, seniores albâ fluxione sæpiùs tentari. Si respondeat ætati morbus, faciliùs curari; si verò non sit ætati congener, ut, si vetula rubro, juvenicula albo fluore tentetur, difficilior, & cum majori ulceris periculo emendari.

VI. Si contumax aliquod partium nobilium vitium huic malo originem dederit, naturam suæ causæ sequitur, & non nisi priore morbo emendato solvitur.

VII. Scribit Hippoc. 5. aphor. 56. In fluxu muliebri si convulsio & animi defectus



*defectus advenit, malum: quod de omni immoderato fluxu alibi pronuntiavit, Dicit Galenus in com. id contingere, aut cum validior fuerit fluxus, aut diu duraverit, nam defectus animi ex nimia spirituum evacuatione fit; convulsio quoque ab inanitione. Atque id tantum dixit Galenus. Sed tamen aliquid majus dixit Hippocrates, nam etiam fluxui moderato, si praedicta succedant, malum. Fiant enim ex affectus gravitate, & humoris malitia, quae tetros vapores ad cor ac stomachum mittit, unde animi defectus sequitur. Sic pariter ab utero putris, acris, & malignus vapor in cerebrum sublatus, convulsionem hanc accersit. Tum quoque fieri potest, ut ejusmodi virulentus humor intempestive suppressus, subito recurrat in cerebrum, & nobilia viscera.*

*Curatio.* **A**D curationem si sperabilis est, duo praesidiorum genera conferunt; primum, cacoehymiae fluentis vacuatio, secundum partium recipientium & mandantium roboratio. Haec autem pro diversa causa tam externarum quam internarum, & partium mandantium naturae sunt varianda. Non temere autem adstringendus est hic fluxus, ut quidam faciunt, ne materia praestantiores partes petat. Uxor Boëthii, retentis hujusmodi humoribus, graviter intumuit, eamque Galen. aperientibus & calefacientibus, curavit. Potum admodum paucum praescripsit, sapientius per alvum aqueum humorem purgavit, decoctum apii & azari prae-buit, pannis primum mollibus, dein asperioribus fricavit, melle inunxit, & sic intra dies quindecim curata fuit. Ipse hac eadem methodo, unam citissime curavi calefacientibus & aperientibus. Si solus uterus esset in vicio, forsitan convenirent adstringentia. At cum aliunde ferantur ad uterum, eos in corpore cohibere, quos vacuari magis expedit, tutum non est.

Victus ratio pro varietate humorum, varia esse debet; Aer sit purus, minime pluviosus, austrinus, frigore rigens. In materia calida paulo frigidior sit, sed in frigida calidus, semperque sit siccior; nec inutile est solum vertere, ex palustri loco in siccum secedere. Somnus & vigilia sint moderata, nec supinus sit somnus, ne calefactis renibus & lumbis, humores majore cum impetu ad uterum ferantur. Mercurialis somnum longiorem pedibus elevatis, & cruribus complicatis laudat, quia vacationes omnes sistit; quod etsi bile dominante verum esse possit, nocet tamen pituitosis & serosis humoribus, qui somno & otio multiplicantur. Quin etiam Hippoc. lib. 2. jubet, ut somnum ineant incenatae,



nata, fames enim corpora siccant. Exercitia sint moderata, solis frictio-  
nibus Galenus in uxore Boëthii utebatur. Sed tamen quin exercitia mul-  
tum profint, non video, cum humores absumant, & animum recreent.  
Venus & animi pathemata nocent, præcipue mæror, tristitia, cogita-  
tio, quæ sæpè laborantes perturbant, & anxias reddunt. Provocentur  
aliæ vacuationes alvi, vesicæ, sic enim minus excrementorum ad ute-  
rum confluit.

Cibi sint *ὑγιεινοί, ὑγροί*, & moderatè sumantur, ne cacochymiam  
augeant, sed commodè coquantur, unde cruditates & crapulæ, si quid  
aliud, noxiæ sunt. Qualitate humori peccanti adversentur, ut pluri-  
mum desiccant. Bona sunt ova, carnes avicularum, pisces saxatiles, passula,  
ficus, amygdala, dactyli, omphacium, granata, citonia, berberis, commendan-  
tur. Nocent olera cruda & humida, fructus boræi, acetaria, lactinia, legu-  
mina, pisces molles & sicci, ut fumo indurati & saliti. Sic Hippocrates prohi-  
bet dulcia, & pingua, & acria, quia facilè in cacochymis corporibus cor-  
rumpuntur. Potus sit vinum. Quidam laudant rubrum & crassum, quo-  
niam adstringit. Hippoc. aquosum & dulce, quia ut credo, per urinas  
vacuat, unde credo quodlibet vinum convenire, quia roborat. Parum  
enim hic de adstringentibus curandum, sed magis de roborantibus; &  
video Hippocratem utrumque præscribere, libr. 2. de morb. mulieb. sect. 5.  
Pag. 210. in Codice Fæsiano.

Itaque si à bilioso humore pendeat, purgatio ante omnia instituenda  
est, nam *mensēs decolores, nec per idem semper tempus venientes, purgationem  
inducant esse necessariam*; aph. 36. lib. 5. unde quicumque demum humor  
peccet, is catharsin postulat. Alvus igitur solvatur primum blando cly-  
stere, aut medicamento leviori, ut *castia, catholicon*, & similibus, ad-  
mistiis semper quibusdam parum adstringentibus & roborantibus, ne  
humores violenter nimis ad uterum ferantur, & illud ampliùs debi-  
lilent.

Postea vena secanda interna in cubito, quia jecur calidum solet has  
impuritates subministrare, præsertim si fluens excrementum rubeat,  
fœteat, erodat, & vires constent, sic enim jecur refrigeratur, humores  
ab utero revelluntur. Negant Varandæus, & alii, venam esse secandam;  
I. quia adest cacochymia, quæ purgationem, non venæ sectionem po-  
stulat; II. quia periculum est, ne humores excrementitii revocentur  
in venas, & sanguinem inficiant: III. quia vires in hoc affectu debi-  
litantur, corpus contabescit, quas ideo servare, non autem venæ sectio-

H

ne la-



ne labefactare oportet. *Mercurialis ad aphor. 36. lib. 5.* vult venam esse secandam, si unâ cum decoloratione, mensium ipsorum sit diminutio, vel postpositio, sicut fecit *Galenus* in muliere, ex mensium suppressione tabefcente. Sed si solum in sanguinis qualitate vitium sit, solam vacationem per alvum & urinas commendat. Verumtamen hæc solummodo vera sunt de fluxu pituitoso, cui nullatenus convenit venæ sectio, non debiliſo, in quo cum adſit inſignis jecoris caliditas, humorum acrimonia, inflammationis & exulcerationis uteri periculum, utile erit venam secare, tum ad revulsionem, tum ad moderatam vacationem, tum ad corporis & hepatis refrigerationem. Statim autem in principio secari debet, antequam vires deſiciantur, & corpus contabescat. Nec valet quod obſciunt, cacoſymiam non poſtulare venæ ſectionem; id enim non eſſe ſemper verum, oſtendunt febres biliſæ, ardentes, icterus, diarrhœa, dysenteria, alique ejuſmodi affectus à bile pendent, quibus maximè prodeſt phlebotomia, maximè quando ab interno partis alicujus vitio dependent, quod vix aliter curari poteſt. Non igitur hic ſanguinem mittimus ratione ipſius cacoſymiae, ſed ratione partis affectæ illam ſoventis & generantis, ipſe autem vitioſus humor purgatione demendus eſt. Unde rectius à *Caſtro*, *Mercurialis*, & alii, venam ſecant, quod huic affectui valdè proficuum eſt.

Venæ ſectæ humoris ardor temperandus, *ſyr. granat. de endiv. acetos. portul. cichor. cum aquis vel decocto cichor. ſonchi, endivia, lupuli, ſumar. mercur. lactuca, borrag. ſorum cord. ſem. frigid. M.* fiat Apozema in quatuor doſes. Deinde purgetur *tamarindis, myrobalanis, rhab. ſennâ, cathol. ſyr. roſarum*, & aliis ejuſmodi benignioribus, quamvis urgente malo, ſi febris non adſit, etiam diagridiata uſurpari poſſint. Frequenter autem iteranda purgatio eſt, ut Apozematis in plures doſes inſtitutis, quorum formulas ſæpiùs alibi deſcripſimus. Nec abſtinendum eſt à pilulis, quamvis validiores ſint, rarò enim hic affectus eſt cum febre. Demum intemperies calida corrigatur ſero lactis, ex *Hippoc. 2. zoreu.*, niſi mulier ſit lienofa, tum uſu aquarum mineralium frigidarum, & ferrearum, ſive vitriolicarum, quales ſunt Spadenſes, aliæque ejuſmodi, tum in *Galliâ*, tum in *Angliâ & Italiâ*, & in ſingulis ferme nationibus plures. Valet quoque decoctum hordei, cum ſyrupo violato, tum electuaria, epithemata, & alia, ex *Cap. de calidâ, jecoris, & uteri intemperie repetenda.* A quibuſdam valdè commendatur aqua è lacte caprillo diſtillata, quæ etiam ad urinæ ardorem, & alia plura utilis eſt.

Pariter



Pariter melancholiæ debentur melanagoga, & si adusta sit, eadem quæ bili conveniunt. Præparetur *syrupis de fumar. borrag. & similibus*; cum decoctis *cichor. borrag. buglos. tamar. cappar. & c.* purgetur *epithymo, sennâ, myrobal. cortice hellebori nigri, cathol. confect. hamech, diasennâ, syr. de pomis, & aliis melanagogis.*

Si sit à fero, purgetur *diacarb. syr. rosar. pallid. elater. succo ireos, & aliis, Cap. de uteri hydrope dictis.*

Si pituita redundet, præparetur primum *syr. de beton. de hyssop. de storachad. melle rosato, cum decocto beton. hyss. & similibus.* Purgetur sæpius & frequenter *agarico, turbith, hierâ diacol. diaphen. diacarb. pilul. coch. de agar. & aliis phlegmagogis.* Et quia ventriculus, reliquumque corpus frigidâ potissimum intemperie laborat, calefacientibus internis & externis, est utendum, ut *theriacâ, mithridat. diacalam. aromat. rosato, & similibus, quæ simul calefaciunt & exsiccant.* Extrinsecus utendum *cerato stomachico, oleo nard. de absynth. de menthâ, somentu, sacculus, & aliis infra dicendis.* Sed aquæ thermales calidiores, ut sunt in *Galliâ Belilucana, Incausiana, in Angliâ, Bathenses, & in aliis regionibus aliæ, maxime conveniunt, sicut & sudorifica ex gaiaco, chinâ, sarsaparillâ. Profunt quoque vesicatoria, fontanellæ, cauteria, sive superioribus, sive inferioribus partibus applicentur; serosi enim & pituitosi humoris magna copia per hæc emissaria effluit. Videntur quidem in tibiis potentius allidere humores ad uterum, & sic fluorem hunc augere, unde rectius partibus superioribus apponuntur. Varandam tamen etiam in tibiis has fontanellas probat, sed satius erit brachiis admove, ut quàm remotissimè ab utero revellant.*

Purgato corpore per alvum & vomitum, movendæ sunt urinæ ad seri diversionem, quod fecit *Galenus* in uxore *Boëthi*, decocto *azari & apii*, quod optimum est; addi possunt semina *anisi, fœnic. dauci, & alia diuretica.* Quidam pilulas faciunt ex *terebint. mastiche, succino*, quarum dosis est ad  $\mathfrak{d}$  ij. Alii hunc præscribunt *Julepum*;  $\mathfrak{L}$  *crystalli tartari*  $\mathfrak{z}$  j, *salis flaminis fabar.*  $\mathfrak{d}$   $\beta$ , *succi limon.*  $\mathfrak{z}$  j, *vini albi*  $\mathfrak{z}$  iij, fiat ebullitio; adde *sacchari*  $\mathfrak{z}$   $\beta$ ; urinas satis potenter movet. Sed dubium est, quomodo convenire possint diuretica, cum menses etiam moveant, unde *Aëlius & Averrh.* hæc non probant, & post eos *Valles. s. Epidemiar.* At menses movere est noxium, ejusmodi enim remedia calida & aperientia, humores ad uterum alliciunt; Natura quidem interdum sponte per urinas evacuat, sed id facit operâ caloris naturalis; ars autem per remedia at-



nuantia & aperientia: Addo ego, non posse Medicum certò sibi polliceri, cum ejusmodi remedia exhibet, non menses, sed urinas solum profluxuras, non est enim remediorum vis in ipsius potestate sita.

Multi volunt secundum *Gal.* tria esse genera medicamentorum, lac, urinas, & menses moventia, quæ omnia calida sunt, sed caloris mensurâ differunt, partim quòd quædam desiccant, quædam non. Quæ non desiccant, sed moderatè calefaciunt, lac generant; quæ ampliùs calefaciunt, nec admodum siccant, menses movent; quæ calefaciunt & potenter siccant, provocant urinas. Priora duo lac, menses, urinamque simul provocant, tertium verò genus, solas urinas movet, non menses, nec lac, quin potius sanguinem exsiccant. Itaque propriè diuretica convenire volunt, quæ tantum urinas, non autem menses movent, quin potius sanguinem incrassant, & illum cohibent. Unde negat *Altim.* ea quæ provocant urinam, provocare menses. Sed hæc responsio nulla est, quia *Galenus* præscripsit *apium* & *azarum*, quæ non solum urinas, sed etiam menstrua cient. Respondet *Mercur.* diuretica multum calida & sicca per se solum provocare urinas, per accidens etiam menses, quia sanguinem colliquant, agitant, unde venæ intumescunt & aperiuntur. Cum igitur primariò materiam deducant ad urinas, menses quoque per accidens tantum vacuentur, levissimum illud est incommodum, & non magni momenti, cum major ex evacuatione seri utilitas, quam ex menstruorum exigua vacatione noxa contingat; quam opinionem sequuntur *Massaria*, & *Roderic. à Castro*, qui parum circumspectè scribit, diuretica menses cohibere sanguinem exsiccando, iisdem tamen menses moveri obstructions solvendo, quasi unum & idem sistere menses & movere possit. At errant omnes; supponunt enim menstruorum provocationem esse huic morbo noxiam, quare sive per se, sive per accidens provocentur, perinde est, & plurima in Medicinâ usurpantur, quæ tantum per accidens, effectus suos producant. Præterea nulla sunt medicamenta, quæ per se moveant menses, ut diximus suo loco; sed tantum per accidens, humores attenuando, obstructions solvendo, quæcunque id præstant, menses simul & urinas ciere possunt. *Varandæus* autem respondet, si corpore purgato exhibeantur diuretica, majorem fructum quam incommodum ex illis sperandum esse, quia renes serum attrahunt; uterus verò humores non trahit, sed à naturâ ad illum pelluntur. Verum non observat, etiam menses cientia post purgationes dari debere, & quamvis non trahatur sanguis ab utero, certum tamen est, illorum



illorum usu sæpè nimis violenter ad illum ferri, unde suspectus esse debet diureticorum usus. Hæ sunt variæ Interpretum sententiæ, qui in re facili hallucinati sunt, quod putarint menstruorum fluxum in hoc affectu esse noxium, cum tamen sit salutaris. *Avicen.* ea probat, quæ menses movent, modò ulcus non adsit in utero, nec corrosio, neque retentrix sit debilis. Ubi notandum, fluorem muliebrem vel esse cum menstruorum suppressione, vel cum iis consuetâ periodo fluentibus, aut etiam anticipantibus, eumque vel excrementorum alborum, vel flavorum viridum, aut alterius coloris. In his vix solent esse suppressi menses, ob humoris tenuitatem, & calorem; potius solent esse copiosiores, aut sæpius repetere quàm necesse sit; in quibus tantum abest, ut prædicta diuretica conveniant, quin potius magis nocent, humores enim accendunt, & aciores reddunt. Albi autem & pituitosi, sæpius cum suppressione menstruorum contingunt, aut saltem illorum retardatione; tunc post præviam catharsin, diuretica ista maximè conveniunt, quia humores attenuant, secant, menses movent, viscera roborant, & calefaciunt, & propterea sive urinas, sive menses moveant, sive corpus solummodo calefaciant, semper cum ægri commodo sumuntur, & maximum ex illis beneficium est menstruorum provocatio, vix enim unquam probè curari ejusmodi affectus solent, nisi menstruis redeuntibus, ut in pallidis coloribus. Et de hac quæstione satis.

Serum quoque per cutem potest vacuari frictionibus asperioribus, decoctis hydroticis, balneis, vaporariis, ut reliquæ discutiantur, & fluxio in halitum digeratur. Hæc autem biliosis non conveniunt, ne humores exasperati aciores evadant. Balnea tamen à quæ dulcis illis prodesset possunt, humores enim temperant, & per habitum corporis evacuant. His remediis contentus fuit *Galenus*, quia putavit absque uteri vitio fieri fluxum muliebrem, & reverâ in pituitoso & seroso fluxu hæc methodus observanda est; nam adstringere & cohibere ejusmodi fluxionem, nec facilè est, nec tutum. Uxor *Boëthii*, referente *Galeno*, pejus inde habuit, quoties enim iis utebatur, venter retentis humoribus intumescerebat.

At in fluxu bilioso adstringentia utilia sunt, quia simul humorum acrimoniam temperant. Sed debet prius corpus esse exactè repurgatum, tum materia fluens aliò divertenda, ne retenta pravos in corpore concitet affectus: Viscera quoque roboranda, ut parcissimè hunc vitiosum humorem gignant. Proderit, multum, si ægra quotidie ex ovo for-



bili sumat electri & ras. eboris ana  $\mathfrak{z}$  j. Laudat Mercur. decoctum folior. quercus, in cujus  $\mathfrak{z}$  vj dissolvit coaguli leporini  $\mathfrak{z}$  j, & octo vel decem diebus se fluxus inveteratos curasse ait. Ptilanam ex milio, idem valde commendat, quia vehementer desiccatur, quam etsi solummodo in uterum injiciat, poterit tamen commodè per os sumi; & Hippoc. sæpius milium & panicum ad fluxus exsiccandos sorbere jubet. Est enim milium optimum ad id medicamentum, atque etiam ad gonorrhœam, eamque virulentam, ut interdum expertus sum. Profunt conserva rosarum, & berberis, cum mastiche, & in fluxu inveterato, usus lactis chalibeati, per dies ad minimum 40, ad  $\mathfrak{z}$  iij, vel v; cui addi possunt saccharum rosar. aut aliquid terre lemnia, boli armena, & similium: vel sequens electuarium;  $\mathcal{L}$  conserva rosar. & flor. cichor. ana  $\mathfrak{z}$  j  $\beta$ , confer. symph.  $\mathfrak{z}$  j, trochisc. de carabe,  $\mathfrak{cc}$ . usto, ras. ebor. coralli rubr. ana  $\mathfrak{z}$  j, pulver. triasant. diarhod. ana  $\mathfrak{z}$  ij, cum syr. citon. Fiat elect.  $\mathcal{L}$  Coriand. prap. sem. acetos. plantag. portul. ana  $\mathfrak{z}$  j, terra lemnia, boli arm. ana  $\mathfrak{z}$   $\beta$ , margarit. prapar.  $\mathfrak{z}$  j, rad. bistorta, torment. ras. ebor. ana  $\mathfrak{z}$  ij, sacch. ad pondus omnium: Fiat pulvis. Faventinus laudat aquam distillationis anthera rosar. albar. Electuarium cynobati ab aliis laudatur. Exime acinos, & muscum intus latentem, reliquum cum saccharo coque in formam citoniat, addendo cortices citri, minutim concisos. Item laudat decoctum radice plantag. & nymph.  $\mathcal{L}$  osium dactylorum pulveris. sang. dracon. ana  $\mathfrak{z}$  j, cum vino rubro adstringente, datur manè & serò, ex Faventino in Empir. Plura Cap. sequent. In causâ autem frigidâ quæ calefaciunt & roborant, sistunt tandem hunc fluxum, ut theriaca, mithridatium. aromat. rosar. conf. anth. cortex citri, & alia ejusmodi. Nec inutile fuerit etiam, si res ita postulet, interdum somniferis uti, ut laudano, philonio, requie Nicolai, & similibus. Externa, quæ utero applicantur, aut in illum injiciuntur, quicquid recentiores quidam scripserint, huic affectui nihil profunt, nisi quando ab uteri vitio malum proficiscitur, aut saltem ad prohibendum, ne uterus continuo ejusmodi humorum affluxu lædatur. Fiant injectiones in uterum primò detergentes, ex decocto hordei, cum melle, aut syrupo rosato, sero lactis, vel lacte ipso, aut cremore hord. ad humorem acrem temperandum, tandem modicè adstringentes, ex decocto hederæ, vincapervinca, bistorta, fabar. balauft. rosar. in aquâ & vino rubro, vitatis nimium adstringentibus, ne menses omnino supprimant. Vel  $\mathcal{L}$  emplast. pro matrice  $\mathfrak{z}$  ij, rad. bistorta  $\mathfrak{z}$  j, cum oleo mastic. fiat emplast. Imò ventri applicandum, sed imminente mensium fluxu, removeatur, quo exacto, iterum poterit admoveri. Conveniunt  
etiam



etiam fots, infesss, pessaria, & alia ad immodicum fluorem præscribenda. Denique probantur suffitus exsiccantes ex trochiscis de galliâ & aliptâ moscatâ, caryoph. nuce moscatâ, & similibus; ex quibus fiat pulvis pro suffitu muliebrium. ℞ hypoc. ʒ ij, ladanî, styracis, benjoini, ligni aloës, santal. omnium ana ʒ j, rad. bistortæ, nucis mosc. ana ʒ ss, galliæ masc. grana duo, cum mucilag. gummi tragac. fiat trochisci ad eundem usum, excipiat fumum per embotum, post exactam purgationem menstruam, ut dicemus Cap. de ulcer. uteri.

## CAP. IX.

## DE NIMIO FLUXU MENSTRUORUM.

**D**iximus supra, depravari menstrua, quando qualitate, vel quantitate peccant. De vitiis autem in qualitate jam dictum est, nunc de iis dicendum restat, quæ immodicè feruntur, quando scilicet sanguis naturaliter constitutus, ultra naturæ modum ex utero profluit. Quâ definitione distinguitur *primò* à fluxu muliebri, in quo non sanguis naturalis, sed varia colore & substantiâ excrementa profluunt; & quamvis hic etiam possit sanguis esse decolor, tamen sanguinis naturam non amittit, sed perpetuò ruber color dominatur. *Secundo*, etiam à copiosâ eorundem vacuatione; Mensura enim non est omnibus eadem, sed quibusdam parcior, aliis copiosior, pro variâ mulierum naturâ, consuetudine, & viribus. Quæ humidiores sunt, victu utuntur liberaliore, & vitam in desidîâ transigunt; copiosiora solent habere menstrua: quapropter non solum quantitatem, sed euphoriam, vel dysphoriam ægrô tantis spectare debemus. Illæ siquidem nimis vacuantur, quibus virium imbecillitas, & alia fluxus immodici symptomata succedunt, appetentia deijcitur, coëtio minuitur, coloris flos perit, corpus refrigescit, pedes, corpusque totum intumescit, *b. de loc. aff. cap. 5.* Idem autem prorsus est, eademque corpori noxa inferitur, si semel confertim & profusè exeant, aut si pluribus diebus perseverent, sicut multas dicimus pluvias, quæ aut largius decidunt, aut diutius durant. Huc igitur refertur tum insignis quantitas præter consuetudinem circa solitam periodum profusa, tum quando alieno tempore bis terve in mense, aut denique quando perpetuò guttatim effluit, quòd stillicidium vocatur, sicut quando paucum & paucis diebus stillat, ad suppressionem magis pertinet. Distinguit autem *Pereda*, sanguinis per uterum vacuationem, etiam immodicam.



cam, à nimia menstruorum eruptione, quoniam hæc consuetudo naturæ tempore fit, & in iis solum, quæ sunt menstruis aptæ, post annum 14, & 50. Illa verò quolibet tempore contingere potest, etiam in puellis cujuscunque ætatis, non instituto naturæ, sed ex causâ violentâ, ut vulnerere, aut venæ alicujus ruptione, quia tamen horum curatio eadem est, à nobis non distinguuntur. Pariter ea sanguinis vacuatio, quæ gravidis & lactantibus præter consuetudinem contingit, huc referri debet; tùm quæ post partum aut abortum aliquando succedit, si modum excedat, quia quod excernitur, sanguis menstruus est, toto gestationis tempore in utero retentus, impurius quidem, & alio deterior, tùm ob longiorē moram, tùm quia purissimum fœtus attraxit.

Effluit autem aut ex uteri, aut cervicis venis, per quas naturaliter expurgatur. Quidâ ita distinguunt, ut ex fundi venis, sanguis propriè menstruus dictus, vacuetur; venæ autem quæ sunt in cervice, hæmorrhoides uteri constituent, qui valdè decipiuntur; nam hæmorrhoides fiunt in pudendo, sive vaginâ membri virilis, quæ uteri propriè loquendo, pars non est; sed venæ sanguine menstruum fundentes, sunt in collo uteri, & vix unquam in virginibus, ex fundi venis profunditur.

Itaque vacuatio hæc ad symptomata in excretis referri debet, quæ sunt triplicia, vel toto genere, vel quantitate, vel qualitate peccantia. Omnis autem sanguinis excretio, est toto genere præter naturam, eâ solummodo exceptâ, quæ fit per uterum & nares, quæ solâ quantitate à naturâ sunt alienæ, 3. de sympt. caus. Igitur si copiâ excesserit, præter naturam censenda est.

Cujus causas tres constituunt Medici, vel sanguinis, vel vasorum, vel facultatis retentricis vitium. Sanguis qualitate peccat, aut quantitate. Qualitate, si tenuior sit, calidior, & acrior, vel ob naturalem ægrotantis temperiem, vel ob victus rationem, vel ob corruptionem, & humorum acrium & salforum permissionem, & sic promptè ora venarum patefacit & referat, tantoque fertur impetu, ut vix postea possit à naturâ coerceri. Avicenna aquosum addit sanguinem, sed præter Gal. mentem, qui solius acrioris & copiosioris meminit, qui solus vasa referare potest, & disrumpere. Aquosus autem sanguis, qualis in cachecticis est, quoniam non quantitate, sed qualitate peccat, fluxum potiùs muliebrem constituit, de quo suprâ diximus. Peccat etiam sanguis quantitate & copiâ, quæ tanta plerumque est, ut non solum venarum ora aperiat,



riat, sed etiam tenues disrumpat, quod his ferè accidit, quibus menses diutius suppressi, postea cum impetu erumpunt.

Vasorum vitia sunt anastomosis, diarexis, diapedesis. *Anastomosis* & ruptionis causa est, vasorum imbecillitas, quæ sanguinem continere diutius non possunt. Sanguis igitur copiosior & calidior, ora vasorum laxat, & aperit, interdumque ipsas venas disrumpit; unde Athletis vasorum ruptiones erant familiares, sicut & iis, qui alicui vacationi jam pridem assueti, illius suppressionem patiuntur. Sic quoque juvenes ad annum 35 hæmoptusi obnoxii habentur, 3. aph. 29. ob magnū sanguinis fervorem. Huc referri debent omnes causæ externæ, quæcunque calefacere & agitare sanguinem, venas aperire, & menses movere possunt, ut sunt quæ contundunt, vulnerant, casus ab alto, ictus, contusiones, & similia, aër calidior, exercitationes nimix, acriorum ciborum & potuum usus, balnea & fomenta humectantia & calefacientia, animi pathemata, sed ira maximè, medicamenta anastomotica, ut aloë; abortus, partus laboriosus & difficilis, quum vel grandior foetus, vel oblique situs, nimio conatu excluditur, frequentior coitus, præsertim si viri mentula sit grandior, ut in puellulis devirginatis contingit, atque alia id genus à quibus rumpuntur venæ uteri, aut dehiscunt, ut idcirco immoderatus sanguis emanet. *Erosionem* pariunt humores acres, salsi, putrefacti, sanguini permisti, qui tunicas vasorum erodunt, aliquando etiam ab externis causis, ut medicamentis & pessariis acris, venenis causticis & exulcerantibus sumptis vel admotis. *Diapedesis* causam habet vasorum raritatem, mollitiem, laxitatem, sanguinis tenuitatem & aquositatem, unde effluit per tunicas sanguis tenuis, ichoris, sudorisque modo transcolatus, quæ causa valdè rara est, & in doctrinâ *Galenî* forsan non admittenda. Quamvis enim per atrophias, obstructions, viscerum imbecillitates, aquosus, dilutusque sanguis generetur, qui ex naribus, vesicâ & utero prodire potest, non est tamen necesse, ut per vasorum tunicas transcoletur, potest enim ex orificiis effluere, aut per ruptionem venarum. Talis in lienosis è naribus sæpè effluit, per solam anastomosis venarum in nares destinentium.

Tertia causa est retentricis imbecillitas, quæ sanguinis copiam moderari nequit, illum ideò effluere sinit, quod contingit ex uteri vel vasorum intemperie frigidâ, humidâ, vel utrâque. Expultricis quoque robur, quæ sanguinem ultra modum vacuat, accusatur à quibusdam, ut si sanguis nimium sit acris & mordax, expultricem nimis quàm par est,



concitatur. Sic dicit *Galenus*, quando natura sanguine gravatur, et si copia non exceſſerit, illum tamen expellere ad venas quæ in utero ſunt, 5. *aphor.* 57. Notandum autem *Galen.* inter cauſas profluvii iſtius, 3. de *ſympt. cauſ.* cap. 2. nec meminiffe diapedeſis, nec copię ſanguinis, nec læſionis facultatum, ſed tantum apertionis vaſorum, & tenuitatis ſanguinis. Non diapedeſis, quia forſan cauſa hæc nulla eſt. Refert *Foreſtus* ſe eam obſervaffe in muliere bilioſâ, quæ per novem menſes purgationem hæc de cauſâ paſſa eſt, ſed diapedeſin fuiſſe, non eſt neceſſarium; potuit eſſe anaſtomofis, aut aliud vitium, cum bilioſam fuiſſe dicat. Non meminit pariter quantitatis, quia ſola ejusmodi profluvium non facit, niſi ſanguis ſimul balneis, exercitiis, victu calidiori ſupra modum incaleſcat. Sic nec *Athletis* vaſa diſrumpebantur, niſi quâpiam de cauſâ intemperiem ſanguini conciliaſſent, & ratio eſt, quia ſi ſola ſanguinis copia abſque qualitatis vitio expultricem proritet, ubi ea ſanguinis moles effluxit, ut quod ſuper eſt, naturam non gravet, ceſſat expultrix ab officio, ut ſanis mulieribus ſingulis menſibus contingere ſolet. Reticuit pariter læſiones facultatum, vel quia raram eſt, ut eâ de cauſâ ſanguis vacuetur, vel potiùs quia ad vitia ſanguinis & vaſorum, facultatum læſiones ſequuntur. Acrior ſanguis impellit expultricem; vaſis exeiſis, ruptis, relaxatis, retentrix fit imbecilla.

*Signa.*

**C**ognofci poterit ægrotantis, vel adſtantium relatione, ſequuntur ea ſymptomata, quæ *Gal.* 6. de *loc. aff.* recenſet, omnium virium languor, color corporis vitioſus, pedum tumores œdematoſi, appetentia dejecta, cruditas, cachexia, & ſimilia, quæ immoderatas vacuationes ſequuntur, ob ſpirituum & caloris unâ cum humoribus evacuationem. Aliàs, ſi malè ſeſe mulier non habeat, quamvis copioſus fluxus ſit, immodicus tamen non eſt, ut qui criticus, naturâ poſt coctiones humorem morbiſicum expurgante, fit bonis ægri rebus.

Copia ſanguinis ex plenitudinis ſignis deprehenditur, ut ſunt tumor venarum, univerſi corporis gravitas, faciei rubedo, victus copioſior præcedens, & alia plenitudinis ſigna alibi recenſita; tum quod mulier magnam patitur vacuationem, antequam vires labefactentur, ſanguisque exiens, facilè grumeſcit, & ſi fluxus ſupprimatur, pejus habet mulier, venter intumeſcit, valetudinaria redditur. Si ſanguis calidior ſit & fervidior, ex temperie & habitu ægrotantis, victu præcedente & cauſis externis cognoscetur; aderunt fitis, calor, tenuitas, acrimonia, & interdum



dum color pravus, præcipuè si sanguis corruptus sit. Sanguis floridus & purus primum effluit, post etiam crassus & feculentus, dilatatis jam venis, ut observavit *Avicen.* Si *serosus* sit & *aquosus*, nullus aderit calor, nulla mordacitas, vixque concrefcit, signa aquosi humoris in corpore dominantis aderunt. Si *permissio* aliorum humorum adfuerit, aderunt indicia dominantis cacochymia ex colore, consistentiâ, & aliis qualitatibus effluentis humoris cognoscenda; & ut diximus supra, linteolorum inspectione; nam biliosus flavescit, melancholicus nigrescit, & sic de reliquis. Si verò *vasorum* accidat *vitio*, vel quia aperta, rupta, aut erosa sunt, sanguinis fluentis copiam considerare convenit, inquit *Aëti*; nam amplioribus vasis fractis aut apertis, magna sanguinis copia defluit, ab angustioribus verò oppositum accidit. Ab *apertione* sive per anastomosis, sive per ruptionem fiat, purus, copiosus, sine dolore profluit, faciliè grumescit, & repentino quodam impetu profilit, & præcessere causæ externæ sanguinem accendentes; ut choreæ, exercitationes; vel vasa disrumpentes, ut saltus, ictus, casus, insoliti clamores, ponderis gravis gestatio, abortus, partus laboriosi, & similia. *Erosio* cognoscitur, quòd non confertim, sed sensim & cum dolore delabatur, interdum purus, interdum serosus, & sanie permixtus. Humor acris primum vasa leviter erodit, unde sanguis distillat, sed aucta corrosione, major humoris effusio succedit, ut *Cap. de ulcer. uteri* dicemus. Si retentrix fuerit imbecilla, uterus humidior est & laxior, causæ præcesserunt humectantes, mulier flatibus plena est, menses sunt aquosi, stomachus malè concoquit, adsuntque imbecillioris uteri signa alibi recensenda. Eadem *diapedesin* ostendunt, quia aquosus sanguis prodit, mulier est corporis habitu molliori, hepatis imbecillitate laborat, aut cachectica est, decolor, imbecilla; sed hæc etiam necessaria non sunt, nam etiam sine diapedesi ejusmodi sanguis effluere potest. An autem ex cervice, aut cavitate uteri effundatur, distinguendum est. Nam si ab uteri cavo profiscitur, pondus aut dolor circa regionem pubis percipitur, thrombi generantur, qui postea computrescentes pessima inducunt symptomata, febriculam, cardialgiam, cachexiam, uteri & abdominis inflationem, suffocationes matricis, deinde magnâ copiâ cum maximo dolore in grumos erumpunt, interdum ex morâ nigricantes, & graveolentes. Si verò ex venis cervicis prodeat, rubicundior est, & fluidior: Unde patet, in sanis mulieribus ex venis colli, non fundi, emanare sanguinem, quia uterus naturaliter occlusus esse solet, quicquid contrâ alii scripserint.



Prognostica.

**P**rognosin quod spectat, mensuris immodicè fluentibus accidunt ægri-  
tudines; non fluentibus pariter ab utero fiunt morbi, *aph. 57. lib. 5.* Sicut enim ex suppressis mensibus ob caloris oppressionem fit hydrops, ita quoque ex diuturniori profluvio idem contingere solet, dissipato calore nativo, tabes, anorexia, color pallidus, cachexia, pedum tumores, virium languor, animique deliquium, nec non syncope & mors, sterilitas saltem, & uteri imbecillitas, interdumque etiam, si sanguis sit acrior, ulcera. Unde non est absolutè verum, quòd scribit *Galenus in com. prædicti aphorismi*, suppressis quidem mensibus fieri ex utero morbos, ut inflammationes, erysipelata, & alios. Immodicè autem fluentibus lædi corpus, sed non uteri, verum fluxionis ratione, sicut idem contingere potest undiquaque profuso sanguine. Videmus ex ejusmodi fluore excitari in utero ulcera, unde etiam ex ipso utero corpus laborat. Quapropter terrificæ est ejusmodi immoderata profusio, quia vitæ thesaurus disperditur. Minus tamen vel magis periculosa, præ symptomatum magnitudine, diuturnitate, habitu corporis, temperamento, & similibus. Diuturnior fluxus incurabilis est, quasi laborabat mulier, quæ à Domino nostro *Iesu Christo* curata est, quam tamen quidam volunt dysenteriam laborasse. Et in seniori muliere lethalis est, in juniori hydropem & tabem accersit, quoniam ut volunt quidam, ora vasorum occalluerunt.

**II.** Si fiat à ruptione, aut anastomosi, difficilior curatu malum est, & periculosior, ob magnam sanguinis copiam quæ profunditur, sed anastomosis levior est ruptione, erosio verò gravissima, ob ulcus & humoris acrimoniam, diapedesis levissima, quanquam etiam temporis diuturnitate, maximam corpori noxam afferre possit, ob cruditates, viscerumque imbecillitates. Omnium difficillimè curatur fluor, qui provenit ex malâ uteri dispositione, quia faciliè corporis excrementa suscipit ratione situs, ob copiam venarum, & naturæ consuetudinem, quæ singulis mensibus sanguinem in eam partem deponit.

**III.** Symptomatum vehementia malum auget, maximè si non remittant, sed augeantur, ut si desipientia, animi deliquium, convulsio succedat, *7. aphor. 9. & 5. aphor. 56.* Periculosi hic valdè sunt sanguinis grumi, nam retenti veneni instar lædunt; dissolvi autem non possunt, nisi aperientibus & incidentibus, quæ hæmorrhagiam augent.

**IV.** Si externarum causarum vi, aut assumptorum, aut admotorum acrimoniam & erosionem malum contingat, levius illud est, & faciliè leni-



nientibus curatur. Gravius autem, si aliqua viscerum præternaturalis affectio morbum foveat.

V. Hic notandum est sanguinis per uterum vacationem interdum esse criticam, quæ mulieres acuto morbo laborantes perfectè judicare solet. In Coacis *aphor. 152.* profluvium menstruale criticum statuitur, ut ex historiis mulieris *Thasia*, & *Lavissea*, in *Epid.* constat; & *1. Epidem.* sanatas ait omnes, quibus die critico menses profluxerunt, & se nescire ait, an ulla perierit. Signa hæc tradit *Hippoc. 1. prophet.* æstum & gravitatem lumborum, hypogastrii dolorem & tensionem, ex copiâ sanguinis venas lumborum, spermaticas & hypogastricas distendentis, maxime si aliarum excretionum signa non apparuerint, *3. de crisib.* ut plenius legere licet apud *Laurent. 1. de crisib.* Ejusmodi fluxus non est cohibendus, quamdiu vires constant, nam quæ *judicantur*, *movere non oportet, sed sinere.* Verùm si euacuatio non fuerit critica, sed copiosior, & nociva, eaque sequantur symptomata, quæ jam recensuimus, curatio quàm citissimè est aggredienda.

**H**ic in genere dicemus, quænam sit omnis fluxus sanguinei curatio, *Curatio.* quam huic proposito accommodantes, duabus rationibus perficiemus; prima, caventes, ne sanguis feratur ad uterum; secunda, locum per quem fluit, claudentes. Prima indicatio perficitur revellentibus, derivantibus, refrigerantibus & adstringentibus; secunda, obstruentibus & adstringentibus tantum. Causa externa si quæ adsit, omnium primò removenda, dein considerandum à quânam interiori causâ proficiscatur; nam copix victus tenuis, calidiori sanguini refrigerans convenit, sicut & conveniens purgatio, ex *rhab. myrob. agar. cass.* & aliis ejusmodi benignioribus simplicibus & compositis, pro variâ humorum sanguini admistorum naturâ. Anastomosi destinantur adstringentia; ruptioni glutinantia; erosioni mundantia & sarcotica, & cicatrisantia; diapedesi quando adest, condensantia. Notando, semper non esse subito reprimendam ejusmodi fluxionem, præsertim in plethoricis, ne refluat in partem nobilem, aut saltem in corpore grumescat, sicut neque post partum, aut abortum, ut suo loco dicemus.

*Victus ratio* incrassans sit & refrigerans: Aër temperatus sit, paulò tamen frigidior & siccior, nam valdè frigidus vasa rumpit, *aph. 24. sect. 5.* Sit quoque obscurus, nam lux humores agitat; Somno indulgeat, & quieti tam corporis quàm animi; omnes enim fluxiones sistit, excepto sudore.



sudore. Motus verò humores *exagitat*, & *fluxiles* facit; Balnea & *venis* omnino fugienda. In lecto ita decumbant, ut inde *renes* non nimium *incalescant*, unde *culcitrarum* *plumearum* *usus* minùs *conveni*ens est. Sed si *suspicio* adfuerit *grumescentis* *sanguinis*, paululum *deambulent*, ut *grumos* istos *excutiant*. Pariter dum durat *eiusmodi* *vacuatio*, quidam *prohibent*, ne *alvus* *sollicitetur* quamvis *pigrior*, sed *malè*; huic enim *affectui* valdè *prodest* *blanda purgatio*. Cibus sit *moderatus*, *adstringens*, *refrigerans*, *glutinans*, unde *victus* *polytrophus* & *calefaciens* valdè *nocet*. Conveniunt *oryza*, *amylum*, *milium*, *panicum*, ex *Hippoc.* ex *herbis*, *plantago*, *portul.* *acetosa*, *lactuca*, *consolida*, &c. ex *fructibus*, *citon.* *granata*, *mespila*, *mora*, *limones*, *arantia*, *poma*: *Carnes* *eupeptæ*, *assæ* vel *elixæ*, cum *prædictis* *herbis*, *ova* *forbilia*, *cerebrum*, *intestina*, *pedesque* *animalium* ob *visciditatem*, *caseus* *recens*, *lac* *acetosum*, *pisces* *squamosi* aut *glutinosæ* *substantiæ*, ut *tincæ*, *anguillæ*, *murænæ*, & *similes*, & *fermè* *omnes* *pisces* *eupepti* *profunt* *elixi* cum *aceto* *modico*. *Vinum* *vitandum* est, sed *aqua* *pura* aut *chalibeata* *convenit*, aut cum *succo* *granatorum*, *limonum* *permista*, aut *lora*, aut *decoctum* *oxalidis*, *plantaginis*, cum *pauco* *aceto* & *saccharo*.

Ad *curationem* itaque *primò* *conveniunt* *revellentia*, inter quæ *cucurbitulæ* *laudantur*; 5. *aphor.* 50. Si *mulieri* *menstrua* *volueris* *cohibere*, *cucurbitulam* *quammaximam* *mammis* *appone*, propter *maximum* *uteri* & *mammarum* *consensum*, 14. *de usu part.* 14. vel *potiùs* *sub* *mammis*, ut *vult* *Galenus* *in com.* aut *etiam* *hypochondriis*, sic enim *sanguis* *ab utero* *fursum* *revocatur*. *Artus* *quoque* *superni* *fricantur*, & *arctè* *vinciuntur*, ex 1. *ad Glau.* Sed *venæ* *sectio*, *principem* *inter* *revellentia* *locum* *obtin*et, si *in cubito* *fiat*, *sanguisque* *emittatur* *viribus*, & *plenitudini* *re*spondens, unde *non* *confertim*, sed *per intervalla*, & *iteratis* *vicibus* *mitti* *debet*, ut *bis* *terve*, ut *scilicet* *vires* *minùs* *labefactentur*, *major* & *diuturnior* *versus* *superiora* *retractio* *fiat*, sitque *vulnus* *angustum*, ut *tenuior* *solummodo* *sanguis* *vacuetur*. *Inferioribus* *autem* *partibus*, aut *vincula* *adhibere*, aut *cucurbitulas* *admove*re, aut *venas* *crurum* *secare*, *noxium* est, *humores* *enim* *deorsum* *alliciuntur*, & *sic* *potiùs* *evocantur* *men*ses, quàm *sistuntur*. Monet *Hollerius*, in *usu* *revellentium*, ut *roget* *Medicus*, quâ *parte* *majorem* *gravitatem* *ægra* *sentiat*; si *dextrâ* *parte*, *basilicam* *dextram* *secabit*, *manum* *dextram* *ligabit*, *fricabit*, *calefa*ciet, *cucurbitulam* *sub* *mammâ* *dextrâ* *apponet*; quòd *superstitiosum* est.

Deri-



Derivationem quidam commendant per hæmorrhoidum apertionem. Nonnulli probant usum *aloës* ad eas aperiendas, sed quia non solum hæmorrhoides, sed etiam reliquas venas aperire potest, ab ejus usu abstinendum est.

Deliquium animi inferre quidam audent, verum cum alia suppetant benigniora, & certiora, quis ausit tam formidabile malum inducere, à quo forsitan ægra vix poterit revocari?

Purgatio quoque humoris biliosi sanguinis fervorem temperat, & humores ab utero derivat, fiat tamen ex benignioribus, ne naturam ad excretionem stimulando, majorem sanguinis fluxum concitet. Serosus quoque humor, *mechoacannâ* & *rhabarb.* vacuetur, Sudorifica autem, & diuretica non conveniunt; illa sanguinem calefaciunt & accendunt; hæc verò etiam menses movere possunt.

Tertiò conveniunt adstringentia & refrigerantia interna & externa. Sed de externis monet *Mercurialis*, iis non nisi extremâ necessitate esse utendum, ne intempestivè cohibitus sanguis magis corrumpatur, & dolores maximos generet. Interna autem, licet adstringant, humores tamen simul temperant. Deinde ut adstringentibus semper aliquid corroborans admisceatur, ut *myrtus*, *coriand.* *santal.* *Graci* & *Arabes* ad omnes hæmorrhagias succum *plantaginis* commendant, cujus  $\zeta$  *ij* epotæ, hunc affectum compescunt; sic & injici poterit in uterum, & cataplasmatism formâ applicari lumbis & hepati, cum bolo armenâ, & alijs adstringentibus. Valent quoque *aqua centinod.* *portul.* *bursa pastor.* *lactuca*, *trochisci de spod.* *de carabe*, *de terrâ figill.* *conserva symphyti*, & similia ex materiâ medicâ repetenda. *Stercus asininum* maximè laudatur à recentioribus. *Guainerius* ita præscribit:  $\mathcal{R}$  *succi stercoris asinini*  $\zeta$  *j*, *syr. myrtini*  $\zeta$  *ij*, *aqu. plantag.*  $\zeta$  *j*. Sed *Hippocrates* variis in locis siccum præscribit, sicut & *stercus muli*, libro *de supersat.* ad finem; Si prægnans profluvio mensium vexetur, *stercus asininum* siccum in linteo obligatum, subtus imponit: & libro *de nat. mulieb.* idem præscribit ad fluorem muliebrem, ex quo patet, non esse recentiorum inventum. In *Angliâ* ubi asini non sunt, *porcinum stercus* usurpari potest. *Acetisum* in sanguine sistendo, commendant *Avicennas* & *Galenus*. Sed *Hippoc.* de viâ ratione in acutis, vult mulieribus magis quàm viris adversari, & esse *ὀξευδγής*, sed tamen alij scèliciter eo utuntur non solo, sed diluto, nec magnam ex eo noxam unquam observavi, quin potius scèliciter usus sum. Potestremo sunt narcotica, quibus non nisi admodum urgente malo, utendum



dum est, ac nondum dejectis viribus, qualia sunt *philon. theriaca recens*, *laudanum, requies Nicolai, pilula de cynoglossa*.

Ex simplicibus fieri possunt varia composita; Julepi ex *syr. granat. citon. myrt. de oxal. de ribes, de papav. cum aquis prædictis*: Vel ex succis depuratis, *plantag. millefol. bursa pastoris, urtica mort. lactuca, cum saccharo rosato; coque in syrupum*. R *folior. lactuca, centinod. lanceol. portul. summitatum rubi ana M. j, jujub. sebest. ana ʒ j, baccar. berber. sem. lactuca, portul. ana ʒ ij, santal. albor. ʒ j, flor. ros. P. j; fiat decoctio ad tb j. Colat. adde syr. citon. ros. siccar. ana ʒ j, sacchari rosati ʒ ij. M. fiat apoze- ma. Vel R rad. symphyti, torment. ana ʒ ss, fol. plantag. portul. millef. urtica mort. acetos. ana M. j. Coque in Colat. tb ss, diss. syr. corall. ribes, myrtini ana ʒ ss, fiat Julep: cui addi possunt trochisc. de carabe, de terrâ sigill. ana ʒ ss. Mercatus syrupum ex succo filipendula valdè commendat, sicut & radicis ʒ j, singulis diebus in ovo sorbili sumptam. Sal prunella dilutum aquâ vel fusco plantaginis, remedium est efficacissimum. R succi urtica depur. ʒ ij, syr. de portul. ʒ j ss. Misce. Decoctum hyperici ex vino, mane & vespere sumptum, multis sanguinem suppressit: Attamen Galenus hypericum ad suppressa menstrua laudat. Forfan convenit, ubi ex vulnere vel ulcere sanguis profluit, urtica autem proprietate quâdam sanguinem suppressit. Decoctum herbarum vulnerariarum, ut *sanicula, pyrola, bugla, virga aurea, alchymilla, &c.* commendatur, sicut & sequent. R succi millefolii ʒ iiij, sacch. ʒ ij, syr. de symph. ʒ j. M. dosis sit ad co- chleare unum. Cæteris irritis, istud profuit in muliere, quæ per tres hebdomadas singulis diebus sanguinis plus quàm libram unam emiserat, interdum etiam plures duabus quantum conjicere poteram. R syr. citon. succi plantag. depurati, ana ʒ j ss, syr. de rosis siccis ʒ j, de portul. ʒ ss, aceti vini albi rosacei ʒ ss, salis prunella ʒ j, spir. vitrioli guttas x, aqu. sym- phyt. plantag. portul. ana ʒ ij; Misce, fiat Julep. Stercus quoque porci- num pessarii more subitus inditum fuit, unde melius habuit. Coagulum hædi aut leporis, cum decocto foliorum quercus, laudatur à Mercur. & Varand. cujus loco flores chamaleontis albi aut cinara, quibus utuntur ad lac coagulandum, coaguli loco dari possunt. Coagulum autem non solum sanguinem sistit, sed etiam concretum dissolvit; R micleta ʒ ss, detur cum aquâ plantag. R scoria ferri cremata, & in aceto extincta, lapidis hema- titis triti, ana ʒ ij, syr. mirtul. & rosar. siccar. ana ʒ ss, aqua plantag. ʒ ij. Fiat haustus. Crocum martis faciunt chymici, unum adstringentem, alium aperientem; sed hæc non unica est illorum fraus, quilibet enim*

CROCUM



*crocus* & aperit, & adstringit, ut fatentur *Libavius* & *Croll.* nam eundem *crocum* præscribunt ad sistendas fluxiones, & jecinoris obstructions: Mirum est, quòd quidam scripserunt, si sanguinis illius qui mulieri ultimò profluit, guttulæ aliquot sceminae patienti insciæ, in vino aut cerevisiâ propinentur, statim sisti illud profluvium. *Serenus* laudat pulverem suberis in aquâ calidâ potum. *Rhazes* laudat sulphur ad ʒj, potum cum musto, quia siccando adstringit. *Mucilago citon.* dissolvatur in aquâ plantag. Album ovi fortiter agitatum & calefactum, sumatur cum gummi tragac. & arabico. R. conserva ros. symph. ana ʒj ss, trochisc. de carabe, de terrâ lemnîâ, de spod. ana ʒj, boli arm. sang. dracon. ana ʒ ss, marg. prepar. C. C. usli lapid. hamat. ana ʒj, magist. corall. ʒj, pulveris diamarg. frig. ʒij, acacia hypoc. ana ʒj, syr. conservationis myrobal. condit. q. s. Fiat Elect. Cujus dosi sit ad magnitudinem castaneæ, manè & serò ante cibum, aut etiam sæpius in die. R. myrobal. condit. N. j, citon. condit. ʒ ss, balaust. pulveris ʒj, rhab. tost. ʒ ss, sacch. ros. ʒ ss. Misce, fiat conditum. Quidam etiam mastichen electuariis addunt; mastiche autem non adstringit, sed purgat, sicut & omnes resinae facere solent, ex *Aëcio*. Non sequitur autem, si lentiscus adstringit, etiam idem facere mastichem. Insignis est pulvis adstringens apud *Crollium*: R. succini, sang. dracon. lapid. hamat. coralli rub. sem. portul. plant. anthera, rad. torment. terra strigoniensis, ana ʒij, balaust. ʒj, nucista ʒij, cinnam. ʒ ss, croci martis, calci calcin. matris perlar. calcinat. ossium microcos. calcinat. ana ʒj; omnia tenuissimè trita & lævigata, misceantur, fiat pulvis, omnibus fluxionibus commodus ad ʒj ss, cum aquâ plantaginis. Sed talcum huic pulveri non indere, nec humana potius quàm aliorum animalium ossa seligerem, exsiccant enim omnia. Est pulvis apud *Paschal.* & *Peredam* valdè laudatus, qui minùs à me probatur, quia corticum ovorum ustorum ʒ ss recipit. Sunt autem diuretici, ob copiam salis ex ustione, unde etiam calculis frangendis destinantur. Minùs quoque probantur thus & mastiche in hoc pulvere. His igitur demptis, R. marg. prep. corall. rub. carab. ana ʒij, lapid. hamat. smaragdi prepar. ana ʒ ss, sar. hordei sine fursure, P. ij, album. ovor. iij. Pinsantur omnia simul, fiant placenta in furno coquenda, quæ edi possunt, ipsas autem adeò coquit, ut pulverisari possint, & ad ʒj cum jusculo pedum arietis, vel vituli, manè propinat.

Externa remedia varia sunt; epithemata, unctiones, lotiones, balnea, emplastra, pessaria, injectiones in uterum, suffitus. Topica autem non tantum utero, sed etiam hepatis sanguinis fonti utiliter admoventur,

K



tur, ac etiam umbilico, lumbis ad regionem venarum spermaticarum, quæ ad fundum uteri feruntur. Oxycratum simplex utile est, melius erit, si fiat ex aquâ ros. centinod. plantag. & aliâ adstringente; Fomenta, lotiones, & infellus, fieri possunt ex decocto adstringente; ut, R<sup>x</sup> folior. plantag. bursa past. equiseti, quercus, vincaperv. plantag. rubi, polyg. verbasci, sumach ana M. j. rad. symph. bistortæ, malicor. ana ʒ ss. Coque in aquâ chalybeatâ, & vino rubro, pro fotu. Ex iisdem fient infelliones autâ dosi simplicium. Non debent autem balnea esse valdè calida, ne calore humores magis agitent, quàm sistant; sint igitur tepida, in iisque mulier immoretur, donec refrigescat. Avicennas immiscet aliquid eorum, quæ uterum roborare, & vim medicamentorum deducere possint, ut calament. Cataplasma ex residentiâ prædicti decocti confert, vel ex bolo, mastic. sang. drac. cum albumine ovi. Stercus asininum cum aceto & pulvere rosarum ad motum quemlibet fluxum sistit. Succus herbarum refrigerantium & adstringentium, cum farinâ hordei, vel amylo inspissati, addito aceto, utiliter admoventur; possunt addi aliâ adstringentia, ut bolus armena. Argillam aceto miscet Trotula, & hepatis imponit. Solenander verò pulveris gypsi lb j, gummi arab. ʒ x, cum albuminibus ovorum miscet, & spinæ adhibet à medietate ad finem, scribitque omnem muliebrem fluxum uno die abscindi. Doctissimus Reusnerus cap. 28. in VVillic. sequentem sacculum valdè laudat. R<sup>x</sup> sanc. alchym. virga aurea, pyrolæ, beton. agrimon. ana M. j, alib. M. ij, filici, flor. chamam. hyperici, artemis. rub. torment. fol. & rad. ana M. j; fiat sacculus valdè latus & longus, ex herbis illis incisis, & interpunctus, dein facibus vini incoquito, & lumborum regioni apponito; æger verò in ventrem decumbat. Commodius autem erit, si duo adsint sacculi, ut uno illorum refrigerato, alter imponatur. Taurocollam aceto dissolvit, & cum panno lumbis apponit Aëtius, efficaciter prodest.

Inunctiones fiant ex oleis citon. myrti, & aliis adstringentibus, tum ex unguent. ros. santal. Comitæ; & contra rupt. R<sup>x</sup> olei myrt. mastic. rosac. citon. ana ʒ ij, succi plantag. ʒ ij; coq. ad succi consumpt. Adde boli arm. mastic. sang. drac. ana ʒ ij, cera q. s. fiat unguent. R<sup>x</sup> olei omphac. ʒ ij, alumin. tuth. boli arm. thuris, ana ʒ j, cum pauco aceto, fiat unguent. diu agitando, coquantur parum, & cera alba addi poterit, si opus sit. R<sup>x</sup> unguent. comit. ʒ j ss, olei myrt. mastic. ana ʒ j, trochisc. de carabe, hypoc. sanguin. dracon. ana ʒ j, mumia, osis sepiæ ana ʒ ss, cera q. s. fiat ceratum. Laudatur etiam sequens: R<sup>x</sup> lent. excorticat. lb j, bursa pastor. plantag. ana M. ij, stercoris

capra



capra & porci exsiccati ana  $\mathfrak{z}$  j ss, sang. dracon. & boli arm. ana  $\mathfrak{z}$  ss, mentha sicca  $\mathfrak{z}$  j, gypsi  $\mathfrak{z}$  ij, album. ovor. N. v. far. fabar.  $\mathfrak{z}$  ij. Inf. gypsum in aceto per diem, dein bulliant omnia simul in succo plantag. fiat Emplastrum, vel potius Cataplasma.

Quæ in uterum immittuntur, non adedè conveniunt, nisi ex erosione, aut apertione venarum, cervicis malum fiat.

Lana vel bombax succis adstringentibus, vel porrorum inebriata, formâ pessarii immittatur, vel mergatur pessarium commune in ungu. Comit. Quædam fingunt ex foliis quercus, aut ex vincâ pervincâ, quæ alligant cruribus. Ungulæ asini, pelles anguillarum, pelliculæ interiores avellanarum cum succo citon. coquantur in pilulas, quæ induntur in uterum, ex *Hollerio*. Fieri quoque possunt instar suppositorii cum melle. R gummi arab. boli arm. ana  $\mathfrak{z}$  ss, gallar. thuris, mastic. acac. sang. dracon. ana  $\mathfrak{z}$  ij, triphera  $\mathfrak{z}$  j, mellis q. s. fiat suppositoria in uterum immittenda, sed pendeant è filo, ut si opus sit, retrahi possint. E polyg. balaust. cupresso, rubo, pessar. facit *Aëtius*.

Injectiones fiant in uterum per metrenchyten, ex decoctis adstringentibus; succum plantag. *Galenus* laudat, & succum *lysimachia*, lib. de succed. R decocti adstringentis  $\mathfrak{z}$  ij, trochisc. de spodio  $\mathfrak{z}$  ss, syr. de rosis succis  $\mathfrak{z}$  ss; fiat Injectio. Addi potest alum.  $\mathfrak{z}$  j. Quidam injiciunt aquam rosar. cum granis viij laudani.

Suffumigia parantur quoque ex præscriptis decoctis, etsi non admodum convenire mihi videantur, quia inde vapor elevatus, calidus est, & vasa potius aperit, quàm occludit. Suffitus ungula mula, stercoris asinini, vel ranarum combustarum, utilis esse creditur, quo inveteratum fluxum se curasse ait *Paschal*. Suffitum sem. sinapi laudat *Mizaldus*, licet *Avicenna*. contrarium sentiat. R thuris, mastic. ana  $\mathfrak{z}$  ij, gummi tragac.  $\mathfrak{z}$  iij, pellis anguille exsiccata, ungula equi ana  $\mathfrak{z}$  ss, fiat suffumig. laudatum à *Faventino*. Vel aceti vapor utero excipiat, in quo bullierint galla & myrtus.

Demum suspenduntur è collo, jaspis, hæmatites, corallina, corallus ruber, crystallum, quæ sive è collo pendeant, sive manui alligentur, sive superponantur mammis, prodesse dicuntur. *Mercatus* succum chelidoniz mammis appositum, in desperatis conferre scribit. Alii sanniculam plantis pedum alligant, & muscum arborescens sub axillis gestant. Corticem ligni mespilorum commendat *I. C. Baricellus* de collo suspensum. Prædicta omnia conveniunt tam in anastomosi, quàm in ruptione.



Si à vase eroso fiat, primùm sero lactis abluatur, dein decocto plantag. polyg. cortic. thuris, malicor. rosar. cum bolo armenâ, & trochiscis albis rhaz. ut consolidetur, adhibitâ interim eâ victus ratione, quæ partium vitium emendet, & optimum sanguinem generet.

## DE AFFECTIBUS ET MOR- BIS IPSIUS UTERI. LIBER SECUNDUS.

### C A P. I.

#### DE CLAUSURA UTERI.



Quoniam ex menstruorum vitio, fermè omnes mulierum morbi, tam in utero, quàm ex utero procedunt, idèd priùs vitia menstruorum explicare necessarium erat. Nunc ad ipsius uteri vitia & morbos veniendum, incipiemusque ab uteri clausurâ, quam *phimosin* quidam vocant, quando scilicet uterus, præter naturam adstringitur, ita ut ipsius operationes lædantur, quæ quatuor sunt; vel enim impedit coitum, vel menstruorum vacationem, vel seminis exceptionem, vel foetus exclusionem. Est igitur morbus in meatu, qui clausus est, cum apertus esse deberet.

Est autem vel naturalis, vel accidentaria. Naturalis fit, cum membrana orificio interno vel externo prætenditur; cujus facilis est per chirurgiam curatio. Vocantur *ægrenæ* imperforatæ, vel velatæ. Hæc membrana vel est prope cervicem, vel in medio cervicis, vel juxta os uteri, quæ rarè reperitur, nec unquam secundum naturam, ut docent Anatomici. Est interdum in medio perforata, ut menses effluant; interdum nullum habet foramen, unde menses magno vitæ periculo cohibentur; inde quasi ex conceptu, venter intumescit, dolores adsunt lumborum & pubis, ac sæva sequuntur symptomata, quales se curasse referunt Medici quidam, quibus magna sanguinis corrupti copia effluxit. Si sit in orificio uteri externo, coitum prohibet, & foetus exclusionem; in in-  
terno



terno verò solum partum. Conceptionem verò non semper prohibere, docet *Aëtius*, quia uterus semen potenter allicit, & ut docet *Avicen.* membrana est raræ contexturæ, per quam semen faciliè percolatur, aut in eâ foramen ex exiguum, per quod semen attrahitur, sed infans egredi non potest, unde periculum est, ne in partu moriantur. Menstruorum autem exclusionem si sit perforata, non impedit, aut si altius sita sit; possunt enim effluere ex venis in cervicem ducentibus. Potest etiam sine membranâ coaluisse externum vulvæ orificium, ut in podice interdum contingit.

Accidentaria causa est, coalitus ex vulnere, vel ulcere, ut ex laborioso partu, aut lue venerea, ulcerati pudendi labra agglutinantur, aut caro quæpiam tanquam condyloma excrescens, meatum obstruit. Addunt alii etiam tumores induratos, qui meatum obturant. *Celsus lib. 7. cap. 28.* solum membranam agnoscit, & carnem ex ulcere subnatam, quæ frequentiores causæ sunt, eæque etiam non adeò frequentes. Sed non immeritò addunt alii adstrictionem, quam medicamentorum adstringentium usus intulit, quod meretrices interdum faciunt, ut virgines videantur. Sic refert *Augen.* quandam ab obstetricibus judicatam fuisse virginem, quæ septem ante mensibus pepererat.

Morbus hic per dioptram cognosci potest, nisi in profundioribus partibus sit occlusio, alias vix animadverti solet, antequam menses fluant, aut ante congressum virilem. Tunc autem, ut diximus, virilis mentulæ ingressum prohibet, & proinde conceptionem & menstruorum exitum; sed neque hæc etiam necessariò, tenuis enim membrana, aut altius sita, aut in medio perforata semini aditum, menstruis exitum præbet. Interdum etiam fluentis sanguinis impetu disrumpitur: sed fieri potest, ut adeò crassa sit, ut sanguinem cohibeat, mala inducat symptomata, cui præcipuè curatio debetur. Non credit *Mercurialis*, posse in hoc affectu effundi menstrua: Verumtamen posse, diximus, si ex cervicis, non uteri venis profundantur, quòd valde ordinarium esse, superius diximus, quamvis contrarium ipse sentiat. Quòd si inflammationes & ulcera præcesserint, & mulier insolitam adstrictionem persentiat, probabile est, vel carnem adnatam fuisse, vel labia ulceris coaluisse, & præterea per dioptram cognosci id potest.

Ex ejusmodi angustia, si menstrua subsistant, plurima ut diximus mala contingunt, ex sanguinis è venis effusi putredine, partui saltem & conceptioni nocere potest. Membrana quidem facilius est curatu, quàm



coalitus, vel caruncula; Difficillimè curatur, si vitium intus reconditum est, quò Chirurgica instrumenta sine periculo penetrare nequeunt.

Ad curationem corpore prius per venæ sectionem & purgationem præparato, si ætas & vires patiantur; Chirurgus scalpello totam membranam incidet, deinde plumbeâ fistulâ, aut spongiâ, aut pessaria prohibebit, ne labia iterum coalescant, & vulnere more curabit. Operationem describunt *Aëtius, Paulus, Paræus, Aquapendente.*

Si pars ex ulcere coaluerit, fovenda primùm emollientibus, fotibus, linimentis & pessariis, ut *oleo amygd. dulc. irino*, & similibus; ulcus deinde renovandum, parsque sensim diducenda, dein cannula plumbea imponenda est, ne iterum coalescant, aut pessis epuloticis ulcus curandum, donec cicatrix inducatur. Sed carunculæ curatio difficilior longe est, si caro meatum nondum oppleverit, exsiccantibus medicamentis immitti debet ex *rosis, balaust. myrrha, thure, aristoloc. &* aliis ejusmodi; aut postea aliis sine dolore exedentibus, ut *alumine usto, ægyptiaco*, & similibus, *Cap. de hypersarcosi* dicendis.

Indurati tumores emollientia postulant, & resolventia, ex decoctis *parietar. malva, chamam. sem. lini, fœnug.* aut pessariis ex *unguent. resumptivo, dialthea*, & similibus. *Paulus* præscribit, ex *æsypo, nitro, resina, terebint.* In contumaci malo & inveterato, suffitus aromatatum commendat.

Pariter emollientia adstrictioni conveniunt inductæ ab adstringentibus.

Obstructio frequentius malum est; Obstruitur autem à pituitâ crassâ, quâ de causâ supprimi solent menses, de quâ *Cap. de suppressione* diximus. Huc referri debet compressio & densitas. Comprimitur uterus, quando crura & fœmora contorta & divaricata, distorquent pudendi cervicem, aut nimis ad interiora comprimunt, sicut idem ex coccyge luxato aut malè conformato, contingere potest, quemadmodum ex vesicâ calculosâ, aut intestino recto tumore præter naturam affecto. Comprimitur aliquando ab omento, aut pingui aqualiculo, quâ de causâ valdè pingues non concipiunt, pinguedo enim os internum uteri comprimit, *5. aphor. 46. Quæcunque præter naturam crassa non concipiunt, iis omentum os uteri comprimit, & priusquam extenuentur non concipiunt*; idque variis in locis repetit, *lib. de natur. mul. de sterilib. de supersæt.* Sed hoc valdè dubium mihi videtur, nam in homine ultra umbilicum non protenditur; quomodo ergo poterit os uteri comprimere. In simiis extenditur usque ad pubem, & forsitan humana corpora non viderat *Hipp.*

Alia



Alia est igitur sterilitatis causa in pinguibus, de quâ suo loco, quamvis pinguiſſimas valdè fecundas videre liceat. Si igitur comprimatur à vicinâ alicujus partis tumore, ille ſi fieri poteſt reſolvatur; ſi à pinguedine, deſiccantibus, ut inediâ & hydroticis gracilitas procuretur.

Densatur autem uterus potiſſimum frigore; ut ſi in partu difficili aëri fuerit expoſitus, aut poſt partum citiùs domo exierit, dum ex lochiis adhuc uterus pateret, aut admotis nimium refrigerantibus. Tactu denſiorem uterum obſtetric deprehendere poteſt: inde contingit ſterilitas, quia nec excipere ſemen, nec exceptum nutrire poteſt; *aph. 62. lib. 5.* Admoveantur & injiciantur quæ calefaciunt & humectant, ut decoctum herbarum remollientium, *matricar. artem. &c.* Ex reſidentiâ fiat cataplaſma, & alia de intemperie frigidâ matricis dicenda.

Sed præterea denſari poteſt ex cicatrice poſt ulcera, aut carnis exciſionem relictâ, cujus curatio difficilis eſt, & emollientibus ac reſolventibus perficitur, ut fotu ex decoctis *malva, branca urſina, pariet. mercur. chamam. melil. artemiſ. matricar. puleg. &c.* aut linimento, vel peſſario ex *ſcibus, oleo lilior. medullâ cervinâ, vitello ovi, melle, &c.* Emolliri quidem aliquantulum cicatrix poteſt, ſed poſtea redit ad priſtinam denſitatem. Ne credat quiſpiam debere atteri cicatricem, fieri id poteſt, ſed ulcus ſuccedens, non niſi inductâ iterum cicatrice, curari poteſt.

## CORALLARIUM DE HYMENE.

Quia diximus os uteri à membranâ occludi, quæremus hic, an membrana ejuſmodi naturaliter in virginibus reperiatur. Fuit enim hæc antiquorum opinio, tenuem quandam membranam in uteri cervice reperiiri, quæ clauſtrum virginittis conſtituit, quam primo concubitu diſtrumpi volunt. Eam conſtituunt *Avicenna, Veſalius, Fallopius, VVierus*, aliique quamplures. Contrâ verò negant *Oribas. Augen. Laurent. Paræuſ, Pinæuſ*, aliique, qui eam volunt quando adeſt, eſſe præter naturam; & mirum eſt in re quam autopſia ſola definire poteſt, tam diſcrepantes eſſe Anatomicos. Erat olim *Roma* maxima circa eam controverſia, inter præſtantiſſimos Anatomicos *Euſtathiuſ & Columbuſ*, cum eam hic aſſereret, ille verò negaret, quare in Noſocomio duarum virginum cadavera ſecta fuere, quarum una ſeptem, altera verò duodecim fuit annorum, in neutra reperta eſt? unde ſaſſus eſt *Columbuſ*, ſe ex Antiquorum potiùs authoritate, quàm propriâ experientiâ illam aſſe-

ruiffe.



ruisse. Qui illius præsentiam constituunt, adeò variè illam describunt, ut verisimile sit eos aut illam vidisse nunquam, aut id quòd viderunt, fuisse aliquid præter naturam, quòd interdum contingere, jam supra diximus. Volunt quidam eam esse cribri instar perforatam, alii verò continuam, alii carnosam faciunt, alii nerveam. *Oribasius* autem lib. 24. multis rationibus eam rejicit. *Augest. 2. Epist. & 1. consult. 1.* non est pars essentialis, quia nec materia, nec forma, nec quantitativa, quia semper non adest, nec tamen corpus mutilum est; itaque est accidentaria, & præter naturam: 2. sufficit ad virginitatem constituendam angustia cervicis uteri; ergo frustra membrana est, natura autem nihil facit frustra: 3. nullum usum habet, nec actionem, quin potius nocet, quia conceptum & menstruum effluxum impedire potest, si sit integra & solida sine foramine: 4. quia nullum certum in corpore, situm authores ipsi attribuunt. *Laurentius* sectis quamplurimis, etiam trimestribus puellis, eam nunquam se reperisse fatetur. Alii igitur virgineum florem constituunt in coalitu quatuor caruncularum, quæ membranulis quibusdam & venulis inter se connectuntur, quas describit *Laurent. lib. 7. cap. 12.* Idem sentiunt *Varolius, Aquapendente*, quamvis enim illi hymenem constituunt, nihil tamen à *Laurentio* diversum statuunt: volunt enim esse coalitum nympharum interventu membranæ. In adultis verò coalitus ejusmodi caruncularum, sensim solvitur, tum ob dilationem cervicis uteri, tum ob sanguinis menstrui effluxum, tum ob veneris titillationem & pruritum, maxime in libidinosis, quæ digito & frequenti confricatione, partes illas diducunt.

Ex ejusmodi quatuor caruncularum coalitu, contingit primo coitu dum dilatantur, maximum fieri dolorem, & interdum etiam sanguinis effusionem, si puella junior sit, aut membrum virile grandius. Jussit *Moses 22 Deuteronom.* explorari virginitatem sanguinis hæc effusione, cujus indicia in linteis servabant. Idem *Afros & Hispanos* interdum facere, apud quosdam authores legitur. Et sanè Sacra Scripturæ autoritas valde difficilis est, cum ista linteorum cruentatio non sequatur perpetuò deflorationem, ut in virginibus adultioribus, quæ sæpius passæ sunt menstruum efflavium; amplificatur enim uteri ostium, tunc primus congressus minus difficilis est, & absque allo cruore. Dicamus igitur Legem *Mosis* intelligendam esse de eo quòd sæpius accidit; solebant autem Hebræi puellas valde juvenes ducere, ut annorum duodecim, in quibus non est mirum, si cruor sponsæ per genitalia stillarit, ob violentam



tam amplificationem cervicis uteri, & attritionē illarum caruncularum, quæ florem virgineum constituunt, præsertim si virile membrum crassius sit. Sed plura eaque valdè elegantia, legantur apud *Fr. Ranchinum, tract. de virgin.* & apud *Augen.* loco priùs citato, *Severin. Pinæum, & alios.*

## C A P. II.

## DE AMPLITUDINE ET LÆVITATE UTERI, ET PUDENDI MULIEBRIS.

**P**riori affectui contraria videtur uteri laxitas & amplitudo, quæ variis de causis contingere potest, ex coitu nimis frequenti, ex partu laborioso, ut sæpè solet, aut vitio virilis membri crassioris. In collo autem interiore uteri, ex insigni illius debilitate contingit, ut ex longo menstruorum profluvio, aut fluxu muliebri, aut post partum difficilem, cujus affectus pauci meminerunt, præter *Hippoc. lib. 2. de nat. mulieb. & 2. de morb. mulierum,* & tamen satis frequens est. Inde matrix adeò redditur imbecillis, ut fibræ ipsius relaxatæ, vix contrahi iterum possint. Malum conceptioni & foetus gestationi noxium, semen enim uterus continere nequit. Digito obstetrix illud dignoscere potest, semen exceptum statim elabitur, præcessit humorum ab utero fluxus diuturnior, interdumque alia sequuntur symptomata pro humoris peccantis naturâ, ut dolores in lumbis.

Simplex amplitudo curatur adstringentibus solis, sed postrema hæc etiam roborantia postulat, & exsiccantia. Fotus conveniunt, pessaria, unguenta, & similia. *R. gallar. schœnant. cyperi, alum. ana ʒ j, mentha, thymi, rosar. balauft. ana M. j, caryoph. ʒ j. Coq. omnia pro fotu, vel vaporem decocti excipiat: R. cortic. granator. sumach, fol. quercus, & consol. ana M. ij, alum. ʒ j. Coqu. ad eundem usum. Spongia aut linteoli hoc liquore imbuti, applicari possunt, & in uteri collum indi. R. nucum cupressi, gallar. ana ʒ ss, bursa pastor. M. j, caryoph. ʒ j, alipta mosc. ʒ ss, spica ʒ j ss. Coque in vino rubro pro fotu. Aqua aluminosa optima est. Pessaria & alia remedium genera, ex præcedenti Cap. de nimio menstruorum fluxu, & Cap. de humidâ uteri intemp. & Cap. de virginali adstrictione post partum comparanda, lib. 4. repetantur.*

Huic malo affinis est uteri lævitas, unde sperma virile continere nequit, sed effluere sinit. Natura enim uterum ideo fecit asperum, ut semen & foetum ad constitutum tempus complecti posset. Quod ipsi accidit

L



cidit ex nimia humiditate, aut pituita, sicut & lenteria ventriculo. Ita-  
que huic non aliter quam intemperiei humidæ succurrendum, exsiccan-  
tibus & adstringentibus: *R major. artem. thymi, balauft. ana M. j, plan-  
tag. equiseti, cupulorum gland. ana M. ss, caryoph. ʒ ss, alum. ʒ ij.* Coque  
in vino rubro, aut aqua chalybeata ad fotum partis; vel in prædicto de-  
cocto dissolve tripheram magnam, vel micletam Nicolai, quæ bona est  
compositio ad omnes fluxus, cum intemperie frigidâ, & humidâ. Pef-  
faria, & unguenta, aliaque remedia, quæ *Cap. de humidâ intemperie* præ-  
scribimus, huc referri possunt. Utatur per aliquot dies decocto sudori-  
fico. Mulier quæ sine causâ manifestâ abortit, habet acetabula nimis  
humida & lubrica, ex *Hippocrate*.

## C A P. III.

## DE CLITORIDE ET NYMPHIS.

**R**idiculus potius hic morbus est, quam periculosus aut lethalis, aut  
ullâ curatione dignus, quamvis valdè seriò quidam de eo scripse-  
rint. Prominent autem nymphæ, clitoris, & caro quædam interdum  
præter naturam adnata; Veteres quidem nympharum meminerunt, &  
nymphotomiæ, non autem clitoridis, quamvis nymphis ea tribuerint,  
quæ soli clitoridi convenire possunt, ut inferiùs dicemus.

Sunt autem nymphæ, aliis pterygomata, seu alæ dictæ, productiones  
duæ membranosæ, & carnosæ, figura & colore palaria galli referen-  
tes, nunquam ultra labiorum pudendi dimidiam partem naturaliter de-  
scendunt, figurâ veluti triangulari, puellis valdè tenues, virum passis  
crassiores; ab externis injuriis, ut pulvere, frigore uterum tumentur, tum  
urinam dirigunt, ne in cavitatem cervicis distillet. Aliquando in uno  
latere, rariùs in utroque adeò excrescunt, ut excisione sit opus: quare  
referente *Galeno, in Introd. & Aëtio, tetrab. 4. cap. 103. ferm. 4.* Aegyptiis  
familiaris erat, eas antequam excrescerent amputare; quòd adhuc con-  
suetum esse apud *Presbyteri Ioannis gentem*, referunt *Iovius in histor. &  
Bellon. lib. 3. observ. 28.*

In apice nympharum clitoris apparet pudendo virili similis, sed le-  
poris pene non multò major, quem *Fallop.* eleganter descripsit; *Colum-  
bus* verò sibi illius inventionem tribuit; Ligamenta duo habet cava,  
spongiosa, atro sanguine referta, musculos exiles quatuor, & caruncu-  
lam in apice glandis instar, quæ præputio tegitur, sed nullum habet  
mea-



metum ad semen excernendum. Quibusdam aded excrescit, ut penis virilis instar propendeat, & interdum spiritu inflatur & turgēt, & vestium aut manuum affricatione ita arrigitur, ut venerem virorum instar quædam exercuerint; Veteres, *tribades* vocabant. Multæ haud dubiè mulieres, quæ hermaphrodita putantur, tantum habent prominentem clitorida, *tentiginem* vocabant Veteres. *Famina*, inquit *Cæsar. Aurel. tribades appellata, utramque venerem exercent, mulieribus magis quàm viris misceri festinant, & easdem invidentiâ pene virili sectantur.* Eo vitio *Sappho* infamis erat; & refert *Leo Afer in histor. Africa* esse hoc vitium illic satis familiare; Idem de duabus *Turcis Thessalonicensibus, cent. 7. curat. 18.* refert *Amat. Lusit.* Et testatur *Roderic. à Castro*, se vidisse *Vlissipona* aliquot mulieres ob simile scelus puniri. Vidit *Scenckius* minimo digito parem in longitudine & crassitie. *Martialis* quibusdam in locis tribadas istas exagitat, & *Bassam* quandam, fricatricem eleganti Epigrammate.

*Quod nunquam maribus junctam, te Bassa videbam, &c.*

Quod pariter vitium intellexit *D. Paulus, 1 ad Rom. 26.* Veteribus *nympha* nomine intelligitur; & *Paul. lib. 6. cap. 70. de nymphotomiâ* loquens, attribuit nymphis, ut arrigant, & venerem tribadum adimpleant, quod de alis à nobis prius explicatis, intelligi non potest, cum nec ita propendeant, nec figuram habeant ad venerem exercendam idoneam. Quare *nymphae* veterum videntur esse clitoris recentiorum; nostræ autem *nymphae* sunt *pterygomata* veterum. Fieri potest, ut illæ quas in mares versas historiæ referunt, hoc tantum affectu laborarint.

Sed præterea etiam potest illic caruncula adnasci satis magna, quæ nec clitoris est, nec *nympha*, quam se vidisse, refert *à Castro*, in muliere *Hamburgensi*, & in puellulâ unius anni. *Caudam* vocat *Aëtius, cercosin Paulus*, sed propriè *caudam* vocarem clitorida.

Fiunt autem ex humorum benignorum, scilicet sanguinis uberiori in illas partes affluxu, quod maxime juvat manuum frequens confrictio, unde sanguis allicitur, & pars incalescit. *Nymphae* à clitoride facile à prædictis distinguuntur: est enim clitoris peni respondens; *nymphae* verò, alarum instar prominent. Cauda etiam propriè virilis membri effigiem non habet, sed massa est informis, viri quoque coitum impedit, nec illum mulieres tolerare queunt; in clitoride autem acrius in illum feruntur.

Risu dignus, ut dixi in principio, potius, quàm periculosus affectus est;



est; Ingratas quidem viris mulieres reddit, aliud malum secum non adfert: estque in curatione plus periculi, quàm in ipso malo.

Curatio igitur tota chirurgica est, quam *Aegyptii* in puellulis sectione perficiebant, atq; eà de causâ forsan etiam adhuc etiâ *Mahumetani* puellas circumcidunt. Operationem *Aëtius* loco citato describit: *Paulus* quoq; lib. 6. cap. 70. Sed rectè monet *Bauhinus* in *Theatro Anat.* operationem esse periculi plenam, ob largam hæmorrhagiam; & quia pars difficulter admittit cicatricem, ob excrementorum magnum defluxum. Monent quoque *Aëtius* & *Paulus*, ne ultra quàm par est, amputetur, aliàs succedit affectus, quem *Rhyada* Græci vocant. Refert *Plater* lib. 3. *Observat.* in extuberantiâ, cuidam *Basileensi* foeminæ, carnem quandam ità excrevisse, ut collum anserinum amplitudine & longitudine exprimeret, nec scire potuit clitorisne esset, an aliud sarcoma: sed cùm Chirurgus eam filo arsenico imbuto circumligasset, magnus dolor subortus est, & inflammatio, cui prius occurrendum fuit, unde postea Chirurgicam operationem recusavit, & valdè prudenter fecit meo iudicio. Igitur si quæpiam istius partis amputationem pati vult, habeat in promptu Chirurgus adstringentia ad sistendam insignem hæmorrhagiam, quæ subsequi solet, quòd quidam faciunt cauterio actuali, aut oleo vitrioli, vel sulphuris; alii asperso pulvere adstringente: *Aëtius* poscâ utitur ex spongiâ, aut vino adstringente, dein aspergit mannam tharidis, & post septimum diem cadmiam, aut pulverem ossium dactylorum. Alii verò primò venam secant, victum tenuem imperant, & siccantibus ad discutientibus inamnuunt, si fieri possit, qualia sunt valdè adstringentia, & calida sicca; demum causticis, ut aquâ sublimati, vitriolo, & alumine usito unguento *Aegyptiaco*. Sed si caro sit grandior, vix potest istis consui; & cùm clytoris & nymphæ sint partes nervosæ & valdè sensibiles, absque periculo ista non possunt adhiberi; quare tutior est excisio: unde *Veteres* solius nymphotomiæ meminerunt.

Carnem superfluam quam *cervosin* *Paulus*, *caudam* *Aëtius* vocat, talem se vidisse refert *Amatus*, ponderis 25 librarum, eique prædicta curatio adaptari debet. De eâ sic scribit *Aëtius*, loco citato: In quibusdam, inquit, mulieribus, carnosâ quadam substantia ab uteri osculo exoritur, & muliebri pudendum replet. Aliquando etiam extra progreditur instar caudæ, unde etiam nomen habet. Mulier itaque velut in nymphe amputatione locetur, & prominens saruncula, forcipe extendatur, & tota ex basi resecetur. Post Chirurgiam, curatio velut in nymphe peragatur. Hæc *Aëtius*, & hæc de curatione satis.



## C A P. IV.

DE CERVICIS UTERI TUMORIBUS, INFLAM-  
MATIONE, SCYRRHO, CANCRO, VERRUCIS,  
CONDYLOMATIBUS, HÆMORRHOIDIBUS.

**C**ollum uteri etiam varii tumores infestant, inflammationes erefi-  
pelata, scyrrhi, cancri, verrucæ, condylomata, hæmorrhoides,  
multò frequentius quàm ipsum uterum, quoniam collum carnosum est  
& musculosum, excrementorum non uteri solùm, sed etiam totius cor-  
poris sentina, & in coitu etiam sæpè affici potest, siue grandior penis  
fuerit, siue violentius & sæpiùs agitetur quàm par est, siue vir morbi ve-  
neri contagia in mulierem infundat, sicut nuperrimè vidi mulierem,  
cujus maritus gonorrhœa laborans venereâ, ipsam infecit, unde intu-  
muerunt labia pudendi cum condylomatibus, & quibusdam ulceribus  
valdè dolorosis, à quibus non nisi magno cum labore curata fuit, simul-  
que erat gravida. Aliam quoque paulò antea videram valdè juvenem,  
& nuperrimè nuptam, cui ex simili causâ uteri labra adeò ulcerata  
erant, ut se movere in lecto non posset, sed divaricatis cruribus supina  
jaceret, ne sese mutuo labia ulcerata tangerent, quæ etiam nigricare in-  
cipiebant. Suntque ejusmodi affectus in illâ parte valdè dolorosi, &  
curatu difficillimi, ob copiam excrementorum, unde sæpè gangræna  
succedit, nec nisi benigna commodè perfert remedia, ab acrioribus ex-  
acerbatur, cum cruciatu maximo.

Inflammatiō & erefpelas hic, sicut in aliis partibus fieri possunt, ex  
defluxu sanguinis bilioli, quem coitus frequentior, aut durior & rigi-  
dior penis, ad hanc partem allicere potuit, aut etiam luis venereæ con-  
tagium. Visu cognosci potest, ex tumore, dolore, & aliis tumorum  
signis. Curari potest more inflammationis uteri, de quâ dicemus suo  
loco. Vix unquam ad suppurationem ducendus tumor, si fieri possit,  
ne ulcus succedat curatu difficile, benignioribus & anodynis tentanda  
resolutio; Cataplasma ex lacte, in quo *malva, parietar. solan. chamem.*  
incoxerint ad putrilaginem, addita micâ panis, blandè resolvit, & par-  
tem relaxat, doloremque sedat. Cætera quæ aliis inflammationibus  
dicantur remedia, huc referantur.

Pariter cancer huic parti accidere potest, sæpiusque quàm ipsi utero,

L 3

in quo



in quo incurabile malum est. De eo autem, & ejus curatione, dicemus inferius.

Frequentius autem accidunt condylomata, verrucæ, hæmorrhoides, sicut & in ano sæpissimè contingunt. Est autem condyloma eminentia quædam, sive tumor in rugis illis carnofis pudendi, secundum *Aëtii* sententiam: sed *Paulus* tantummodo ita vocat, quando occalluit, estque interdum cum inflammatione durum, interdum citra illam, estque mollius, interdum cum rhagadibus, interdum etiam absque illis. Fiunt ex crassis humoribus, quales sunt melancholici & pituitosi invicem permisti: Fiunt quoque sæpè post longos & sædos fluores uterinos, coitus immoderatos, partus, vel abortus violentos, aut alias ob causas, quæ crassos ejusmodi humores in uterum præcipitare possunt; sed sæpissimè ex virulentâ gonorrhœâ, & luis venereæ contagio. Cognoscuntur per dioptran, & si plura sint, parvi racemi speciem referunt. Dolor parvus adest, nisi attritu coitus exasperetur, aut sit inflammatum, aut rhagadibus complicatum. Malum est curatu difficillimum, quod medicamentis non cedit, sæpius repullulat, & renascitur, maxime si sit ex lue venereâ. Ad curationem igitur observetur primum, an sit inflammatum condylomia, nec ne; prius enim sedanda est inflammatio, & dolor mitigandus. Pariter si a lue venereâ fiat, illius causæ prius omni artificio curentur, aliàs frustra circa istos particulares affectus laborabimus. Sedatâ inflammatione, medicamentis repellentibus, adstringentibus, & exsiccantibus est utendum. *Celsus* laudat decoctum *verbenæ*, *enulæ camp. lentium*, *summitatum rubi*, *malicor. acaciæ*, *balaustrorum*; quibus addi possunt discutientia quædam, ut *thymus*, *chamæ. hysso*. Quod si hæc non sufficiant, fortioribus est utendum, ex *tuthiâ*, *cerussâ*, *litharg. emplastr. diachalcit.* duplicatâ dosi *chalcitis*. Sed si durum fuerit, emolliendum prius est, *pesso aureo*, aut simili ex *butyro*, *vitello ovi affato cum oleo rosato*, dein digerentibus & siccantibus prædictis est utendum; quibus si non cedat, fortiora sunt usurpanda, quæ etiam detergeant & corrodat. Laudat *Aëtius* misii ustum, terebinthinâ exceptum, cujus loco uti possumus vitriolo usto. Unguentum *Aegyptiacum* & *Apostolorum* proderunt, *testa ovorum usta*, *sapo venetus cum aceto*. Pulvis sequens à multis laudatur: *Rx sabina exsiccata ℥ j*, *hermodact. myrtillor. ana ℥ iij*, *aristoloc. ℥ j*, *chalcit. alumin. ana ℥ ij*; fiat pulvis; quem si acriorem velis, addere potes auripigmenti *℥ j*; sed valdè dolorificus est, unde quidam opii aliquid admiscent, ob sensum partis, quæ medicamenta acria difficile



cile fert.  $\mathcal{R}$  cerussa, litharg. aluminis usti, tuthia ana  $\mathfrak{z}$  j ss, chalybis prepar. vitrioli albi ana  $\mathfrak{z}$  j, gallarum  $\mathfrak{z}$  ss, arug.  $\mathfrak{z}$  j, olei ros. cera & terebint. q. s. Misce, fiat unguentum. Pulvis præcipitati idem præstare poterit, vel sublimatum aquâ rosar. vel plantag. infusum, ex panno lineo parti adhibendum. Platerus in observat. istud commendat;  $\mathcal{R}$  mercur.  $\mathfrak{z}$  ij, exting. cum res. laricea  $\mathfrak{z}$  j; adde minii  $\mathfrak{z}$  ij, arug. aris  $\mathfrak{z}$  ss, olei nucum  $\mathfrak{z}$  ij; fiat illitio. Quidam laudant aquam, quæ ex farmentis vitium ultis distillat, aquam aluminosam, oleum tartari, vitrioli, vel antimon. saponem nigrum cum sale marino, aruginem cum sulphure vivo, & alia ejusmodi acria, quibus tamen ob acerrimum partis sensum cautè utendum est. Tandem alii ad Chirurgiam veniunt, si veluti verrucæ pendeant, filo ligant, & sic alimento destituta decidunt; vel abscindantur novaculâ, sanguis sinatur effluere, ut pars levetur crasso sanguine, ex quo fiunt condylomata; dein imponendum sanguinem sistens medicamentum, ex bolo, gallis alumine: alii verò urunt, ut Celsus. Sed hæ operationes omnes periculi plenæ sunt, ob naturam partis. humorum defluxione, & putrilagini obnoxiam.

Verrucæ quoque eodem in loco nascuntur, non minùs curatu difficiles. Sunt tumores instar monticulorum eminentium, extra superficiem partis cui adhærent, quæ si peniles sint, dicuntur *acrochordones*; si callosæ, & majorem habent basin, *myrmecia*, quasi formicaræ, quæ si valdè crassescant, & scindantur in morem thymi, aut instar ficus & mariscæ, dividantur, tali nomine vocantur. Solent autem in uteri collo esse malignitatis cujusdam participes, & ad canceri naturam accedunt, fiuntque ex humoribus crassis & fæculentis, & frequentissimè ex luis venereæ contagio, quamvis etiam aliis de causis fieri possint.

Facile autem dignosci possunt, nam visu, & tactui patent, aut saltem immisâ dioptrâ facile conspiciuntur. Mitiores autem colorem habent album, aut rubicundum absque dolore; sed maligniores duræ sunt, dolentes, colore livido, & cum sordibus. Sunt autem curationis valdè difficilis, maximè si ex lue venereâ procedant, aut ad canceri naturam accedant: curari enim non possunt, quin mali labes omnino avulsa fuerit. Faciliùs curantur *acrochordones*; difficiliùs autem *myrmecia* & thymi, qui excisi plùs sanguinis emittunt, quàm viso ejusmodi tumore quispiam sperasset, & præterea etiam facilè renascuntur.

*Acrochordones* ligantur filo, aut setâ equinâ, donec alimento privatæ spontè decidunt; Quarum autem basis lata est, excindi scalpello  
pos-



possunt, vel medicamentis exsiccari. Si sint dolentes, ne tangantur acribus, metu cancri, sed cura tantum sit palliativa; alias, & aqua plantag.  $\mathfrak{z}$  vj, corcidis aris  $\mathfrak{z}$  ij, alumin.  $\mathfrak{z}$  ij, salis communis  $\mathfrak{z}$  ij, vitrioli romani & sublimati ana  $\mathfrak{z}$  ss; terantur omnia simul, & servetur aqua ad verrucas extirpandas, cavendo ne pars sana tangatur. Alii urunt oleo vitrioli, vel sulphuris, vel aqua forti aurifabrorum, partesque circumjacentes munire oportet litu ex unguent. de bolo, aut oxycrato, & aliis repellentibus. Quæ minus malignæ sunt, remediis mitioribus exsiccari possunt: stercus bubulum calidum illitum, probat Aët. sicut & sequens Origani festucam accendito, & verrucæ admoveto, ut non incendatur, sed fumum suscipiat. Soleas veteramentarias & cucurbitam exurito, & locis prius vino lotis, inspergito. Si maligni non sint, thymi refecentur, dein galla trita, & alumen scissum imponatur, cum thure, aut stomoma cum rosarum flore, & cytinis siccis. Si maligni sint, cave à sectione, ut docet Aëtius. Laudatur præterea pulvis ochrae, & sabinae, lac tithymali, vel ficus, arugo, cum sulphure vivo, trochisci de asphodelo, aut de calce viva Fernelii. Aqua ex sarmentis viridibus ustis destillans, etiam commendatur, sicut & saponiger, cum sale usto.

Sed præterea in uteri collo, & cervice venæ, quæ in has partes deflunt, crassiore & sæculento sanguine repletæ, intumescunt, & eminentias anæ hæmorrhoidibus persimiles efficiunt, quas ideo uteri hæmorrhoidas Medici vocant, eademque accidentia inducunt, quæ reliquæ in ano ortæ, solent inducere, & præterea sterilitatem. Interdum dolent, interdum verò doloris expertes sunt, nunc cæcæ sunt, nunc sanguinem profundunt per brevia intervalla, nonnunquam etiam per longiora, raro per statuta tempora. Aëtius illarum tria facit genera, solo litu differentia, nam vel in orificio uteri, vel in collo, vel in pudendo consistunt; sed propriè vocari ita debent, quando sunt in pudendo, alias, fluentes hæmorrhoides à fluentibus menstruis non distinguerentur, cum enim menstrua virginibus ex cervicis venis profundantur. Unde non potuit Mercurialis hæmorrhoides à menstruis fluentibus secernere; scribit etiam fluxum menstruorum habere periodos, & esse sine dolore. At hoc non est perpetuè verum, sæpè enim menstrua fluunt inordinatè, & cum dolore, nec tamen vocari potest fluxus ille hæmorrhoidalis. Si igitur pudendi venæ intumescant, & sanguinem stillatim cum dolore profundant, sunt hæmorrhoides uteri, ut rectè docet Rodericus à Castro.

Suntque variae illarum differentiae, vel mites sunt, vel malignæ, vel inflam-



inflammata, vel absque inflammatione, vel cæcæ, vel apertæ, aliæ morales, aliæ verrucæ, aliæ vesicales sunt, & aliæ plures differentiæ, sicut & hæmorrhoidum ani.

Fiunt autem, quando crassior & sæculentus sanguis extra menstrui tempus ad eas confluit, qui, nisi evacuetur, crassescit, unde tument, & interdum inflammantur; succedunt inflammationibus, rhagadibus, & partui laborioso evocato, ad ejusmodi partes sanguine.

Tactu autem deprehendi possunt, melius tamen per dioptram inspicuntur, tuberculum eminet subrubrum & cruentum, sanguisque guttatim exit sine ullo ordine, sine periodo, cum lassitudine, pallore, macie, interdumque gravi dolore, & lumborum, tempore purgationis magnâ gravitate. Fœminæ colorem sæculento sanguini, aut humori perhnililem habent, aliquando pallidus color eas apprehendit, ex frequentibus sanguinis vacationibus, nonnunquam lassitudine, aut imbecillitate detinentur.

Eas autem moderatè fluere bonum est, à multis enim morbis præservare possunt; cæcæ autem, dolentes, malignæ, duræ, asperæ, grandes, curatu sunt valdè difficiles. *Ætius* varicolas & malignas dimittere suadet, reliquas non aliter curare, quàm quæ in sede sunt. Duras quidem, & modicum sanguinis fundentes, neque valis annexas statim amputare; Eas verò quæ multum sanguinis emittunt, circa basin undique scarificare, & volsellâ elevatas funiculo constringere, & paulatim resicare, ac medicamentum siccum inspergere. Sed hæ curandi rationes in ejusmodi parte valdè periculosæ sunt. *Hippocrates* aliam medendi viam citra Chirurgiam proponit, docetque quomodo hæmorrhoidas uteri exsiccare oporteat, *lib. de hæmorrh.* Initio locum fovet aquâ calidâ, ut duritiem emolliat, & dolorem leniat. In aquâ illâ calidâ res odoratas incoquit, ut uterum deorsum alliciat, tùm medicamentum dat quòd in uterum immittat, & hæmorrhoidibus superponat, ut resiccata decidant; sit autem ex *myricâ, spumâ argenti, gallâ*, quibus contritis addit *vinum album, oleum, & adipem anseris*, quod medicamentum vim habet desiccandi, detergendi, & adstringendi. *Ætius* ad uteri hæmorrhoidas exsiccandas aptissima esse dicit medicamenta *Hippocratis*, quæ ad ani hæmorrhoidas describuntur; hucque referri debent universalibus præmissis, bonâ scilicet victus ratione, venæ sectione, & purgatione, de quibus loco citato diximus; dolor si urgeat, leniendus erit, fotibus ex decocto *malvæ, alib. verbasci, parietar. viol. chamæm. sem. lini, sænugr. un-*

M

guento



guento ex oleo sem. lini, violaceo, nenupharino, amygd. dulc. de vitellis ovorum, cum axung. anatis, gallina, cera, & croco. Cataplasma ex micâ panis in lacte cocta, etiam confert. R mucilag. seminis cyton. alb. ana  $\mathfrak{z}$  j, olei violati, & de vitell. ovor. ana  $\mathfrak{z}$  ss, croci  $\mathfrak{z}$  j, cera  $\mathfrak{z}$  ss, far. bord.  $\mathfrak{z}$  j. fiat catapl. In magnâ doloris acerbitate unguentum populeum, & narcotica possunt ad moveri, ut hyosciamus, opium, &c. Quod si dolor inflammationi & distensioni junctus sit, narcoticis abstinendum, & solis relaxantibus utendum. Pessus ex philonio dissoluto in oleo rosaceo dolorem lenit. R olei nenuph. de papav. ungu. popul. ana  $\mathfrak{z}$  ss, vitell. ovi N. j, croci  $\mathfrak{z}$  j, cera parum. Fiat linimentum. R rad. lilior.  $\mathfrak{z}$  j, folior. malva, papav. albi, hyosc. ana M. j, flor. chamam. meliloti, anethi, ana P. ij, sem. lini, fenug. ana  $\mathfrak{z}$  ij. Coque ad mollitiem. Adde far. bord.  $\mathfrak{z}$  j, axung. gallina  $\mathfrak{z}$  j ss, opii grana x, croci  $\mathfrak{z}$  j. Misce, fiat catapl.

Dolore sedato, si cæcæ sint, exsiccantibus utendum est, citra mordacitatem, ut cerussa, litharg. plumbo usto, bolo armenâ, terrâ lemmiâ, tuthiâ, acaciâ, alumine, &c. R cerussa, litharg. plumbi usti & loti ana  $\mathfrak{z}$  j; cum melle fiat unguentum; probatum ab Arnaldo Villanovano. Sequentia probat Aët. Spodium & rosas siccas terito & inspergito, aut acaciam vino austero tritam, aut terram lemmiam cum aceto illitam, aut stibium cum thure, rosis rubris, malicorio, balauft. spodio. Aliud ad hæmorrhoidas efficacius. R succi mandrag. alum. acac. ana  $\mathfrak{z}$  ij; cum vino fiant pastilli, eosque vino dilutos illinito. Addi poterit rubrica sinopica, sandicis ana  $\mathfrak{z}$  j. R diphrygis  $\mathfrak{z}$  vj, cerussa, litharg. plumbi usti & loti, succi hypoc. ana  $\mathfrak{z}$  ij. Excipe succo cicuta, & cum vino adhibe.

Si valdè tumeant, ad vacuandum humorem, emollientia & discutientia prosunt, ut fofus ex malvâ, pariet. verbasco, primulâ verâ, & similibus: Quæ si non sufficiant, aperiendæ sunt, vel applicatis hæmorrhoidibus, vel locum fricando foliis ficus, aut cepæ, aut parietariâ, aut panno aspero, & aliis; quæ Cap. de hæmorrhoidibus autores recensent. Scalpello autem eas aperire, periculosum est, ne mala ulcera fiant, aut insignis hæmorrhagia sequatur.

Si inflammata sint, remediis ad phlegmonem utendum est, revelentibus, evacuantibus, & topicis initio repellentibus, post demum resolventibus, sicut alibi à nobis dictum.

Si nimium fluant, compescendæ sunt iis, quæ ad immoderatum menstruorum fluxum scripsimus, venâ in brachio sectâ, ligaturis dolorificis, cucurbitulis superioribus partibus applicatis, fofibus adstringentibus ex decocto



decocto rosar. balauft. sumach, alum. myrti, in aquâ chaliceatâ facto; linimentis ex oleo myrtil. bolo armenâ, thure, sangu. dracon. & similibus adstringentibus. Istis nihil proficientibus, quidam eas causticis urunt, sed iste modus minus tutus est ob exquisitum partis sensum, quare potius adstringentibus id præstandum.

## C A P. V.

DE SCABRITIE PUDENDI, ULCERIBUS,  
RHAGADIBUS, GANGRÆNA.

**U**teri osculum & cervicem sæpè affigunt pustulæ quædam leviter extuberantes, cum pruritu & furfuribus, fiuntque ex humoribus adustis, acribus, biliosis, & malignis, ut in iis quæ lue venereâ infectæ sunt, unde fiunt curatu contumaces, dolorosæ, malignæ, contagiosæ. Facile ægrotantis relatione cognoscuntur, referre enim potest se pruritu & asperitate quâdam cum dolore affigi, tum etiam per dioptran visu dignosci possunt. Curantur 1, optimâ diætâ, euchymâ & refrigerante, vitatis omnibus acribus, acidis, falsis: 2. sanguinis missione, & redundantis cacochymix purgatione, præmisâ prius præparatione, ex iis quæ atræ bili conveniunt, ut *borragine, cichor. fumar. viol. epithymo, &c.* Si lues venerea adsit, propriis illius morbi remediis utendum, ut decocto *gaiaci, china, sarsaparilla*, vix enim aliâs. tuta curatio sperari potest, sed curatæ repullulant. Topica quod spectat, fots & lotiones conveniunt ex *oxylapatho, fumar. scabiosa, helen. malvâ, & similibus*, litus ex butyro cum sulphure, aut unguento enulato: *R. olei ros. ℥ j ss, vitel. ovi N. j, butyri recentis ℥ j, litharg. ℥ ss, nitri ℥ j.* Misceantur omnia in mortario plumbeo donec nigrescant, & locus affectus inungatur. Si contumax morbus est, acrioribus utendum erit, ut *flore aris, sublimato, auripigmento, &c.* *R. vini albi, aqua ros. plantag. ana ℥ iij, nitri alum. ana ℥ j, viridis aris grana vj, mercurii sublimati grana iij.* Bulliant simul, & hujusmodi aquâ pars affecta tangatur; quod si acrior videatur, postea aut butyro recenti, aut lactis cremore inungatur, aut emplast. diachylon apponatur. Sequens unguentum valdè commendat Rodericus à Castro, *R. radic. enula camp. ℥ iij. Coqu. in s. q. aquæ, cum pauco aceto ad mollitiem, dein contundantur, & transmittantur per setaceum, & adde axungia suilla sine sale ℥ iij, succi ebuli, & fumar. ana ℥ j ss, mercurii salivâ jejuni ex-*



tincti ℥ ss, cerussa, litharg. ana ℥ j, sulph. vivi ℥ j ss. Agitentur per horam, pulveres sensim commiscendo. Commendat quoque collyrium Lanfranci, quæ Guido ante probaverat, & non multum differt hoc unguentum ab enulato. Rhagades quoque sicut & in ano in hac parte fieri solent, fissuræ sunt sive rimæ, aut ulcuscula oblonga, parva, iis similia, quæ in digitis manuum ac pedum post ingentia frigora supervenire solent. Fiunt inter rugas partis illius, cum paucâ aut nullâ sanie; quæ si fricentur, sanguinem fundunt, suntque interdum superficialiæ, interdum profundæ & callosæ, ubi diuturnæ fuerint, & sæpe tumori cuidam aut insigni elevationi conjunctæ, cum siccitate & duritie, interdum quoque cancroræ sunt. Nascuntur autem ex humoris acris affluxu, aut condylomatum inflammatione & distensione ruptâ cute, tum à longis & fœdis fluoribus uterinis, nonnunquam ex difficili partu, aut immoderato & violento coïtu, unde cutis disrumpitur.

Cognosci possunt tum per dioptram, tum quia coïtum absque dolore non sustinet mulier, sed aliquid cruoris effundit. Causæ si externæ fuerint ut coïtus, & partus laboriosus ac fœdus, relatione cognoscitur; pariter si inflammatio adsit aut condyloma, suis signis innotescunt; aliàs, solus humorum acrim affluxus accusandus est. Rebelle malum est, præsertim antiquum, quod non cedit, sed sæpius repullulat & renascitur.

Conveniunt autem ad eorum curationem forus ex decocto scabiosa, fumar. lupuli, ros. tappi barb. myrti, malva, alth. hord. lapat. tum quoque butyrum recens sine sale, pomata, oleum violat. rosat. de sem. lini, aut de vitellis ovorum, ductum in mortario plumbeo, pistillo plumbeo, ad mellis consistentiam; addere potes assypam, succum portul. cum pulvere gallar. Tum etiam unguent. rosac. diapomphol. de cerussa, de plumbo, de litharg. & similia. R succor. plantag. portul. consol. ana ℥ j, succi solani, semperviv. lact. ana ℥ ss, olei rosati, myrtil. ana ℥ ij, litharg. ℥ ss, cerussa lota ℥ iij, plumbi usti, antim. turbie, boli arm. ana ℥ j. Agitentur in mortario plumbeo, pistillo plumbeo ad formam nutriti; vel decoquantur prædicta in oleis ad succorum consumptionem; & cum cerâ, fiat unguent. Vitellum ovi assatum cum lacte muliebri, & cerato rosaceo subactum imponatur, ubi fervor & canceri suspicio est: R unguent. citrini ℥ j, aloës, myrrha, thuris, mastich. ana ℥ j, balauß. ℥ j, cum oleo rosato, fiat ungu. in mortario plumbeo. Unguent. pompholigos, vel divinum, dissolutum in oleo rosaceo, cum paucò alumine. Aëtiæ sequentia laudat composita ex pompholige, stibio,



stibio, plumbo usto, aut ex stibio, acaciâ, litharg.  $\mathcal{R}$  litharg. cerussa, plum-  
bi usti, ana  $\mathcal{Z}$  ss, stibii  $\mathcal{Z}$  j, tutbia, cadmia, ana  $\mathcal{D}$  ij, cum vino vel oleo myrtino  
tere & serua: Adde si vis, ceram & adipem anserinum.  $\mathcal{R}$  aloës, opii,  
stibii, myrrha, ana  $\mathcal{Z}$  j, thuris, arg. ana  $\mathcal{Z}$  ss; excipe passo, aut oleo myrtino.  
Rodericus à Castro sequentibus utitur:  $\mathcal{R}$  olei rosati  $\mathcal{Z}$  ij, pulveris myroba-  
lan. citrin.  $\mathcal{Z}$  iij, cera q. s. M. Valet etiam ad fissuras mammarum; vel  
ex mucilag. sem. citon. cum plumbo usto, & oleo ros. omphacino:  $\mathcal{R}$  olei ovo-  
rum de sem. lini ana  $\mathcal{Z}$  x, adipis hircini, tereb. ana  $\mathcal{Z}$  iij, thuris, mastich. ana  
 $\mathcal{Z}$  ss, res. pini  $\mathcal{Z}$  j, aloës  $\mathcal{Z}$  ij, succor. tapsi barb. plantag. cauda equina ana  $\mathcal{Z}$  j.  
Coque ad succorum consumptionem; tum adde litharg.  $\mathcal{Z}$  ss, cerussa  $\mathcal{Z}$  j,  
plumbi usti, tutbia ana  $\mathcal{Z}$  ss. Misce in mortario plumbeo per horas duas  
ad coloris mutationem.

Sed præterea ad curationem considerandum est, utrum sint profun-  
dæ, an superficiales tantum; callosæ, an sine duritie; recentes, an inve-  
teratæ, nam recentes sanguinolentæ, aut à causis externis, ut partu la-  
borioso excitatæ, solis adstringentibus & glutinantibus indigent, ut fo-  
tu ex decocto plantag. rosar. assiloloc. cum bolo arm. sang. dracon. cortice thu-  
ris; ex quibus cum albumine ovi, lanâ, vel bombyce exceptis, fiant pessaria.  
Fit unguent. ex melle, vino rubro austero, & vitellis ovorum, coctis in pulvi-  
culæ formam; lenit enim dolores, deterget, modicè adstringit: Si  
verò non ab externâ causâ, sed ab humorum acrimia affluxu fiant, victus  
ratio & humorum idonea catharsis præcedere debent topicorum admo-  
tionem. Si adsit condyloma, prius curari debet, ut suo loco dictum est.  
Si pruritus adfuerit & siccitas, fovendus locus est humectantibus, ut de-  
cocto malvar. sem. lini. jusculo capiti vervecis, mucilag. sem. psyllii, citon. po-  
matâ, butyro recenti. Si ardor conjungatur, addi poterunt unguent. po-  
pul. album caphuratum, aut diapomphol.  $\mathcal{R}$  unguent. popul.  $\mathcal{Z}$  j, camph.  
 $\mathcal{D}$  ij, cerussa lota  $\mathcal{D}$  j, cum albumine ovi, aut lacte mulieb. Fiat unguent. Po-  
mata etiam valde prodest. Si sint callosæ, curentur emollientibus, ut  
oleo liliorum, medullâ, cervinâ, tereb. & aliis, quæ dicta sunt. Cap. de condyl-  
lom. deinde atterendus callus est, vel ferro, vel causticis medicamentis;  
deinde renovato ulcere, ejus curatio procuranda, quod in ejusmodi par-  
te valde difficile est, ob exquisitum illius sensum, nervosam naturam,  
& excrementorum continuum affluxum. Si metus sit caneri, prædicta  
conveniunt ex succis portul. plantag. psyllii, solani, & aliis canero conve-  
nientibus. Si verò sint malignæ ex lue venereâ, adde prædictis pulve-  
rem Joannis de Vigo, aut sublimat. vel tangantur aquâ Fernelii ad ulcera.



Ulceræ cervicis uteri quod spectat, illis eadem curatio debetur, ac ulceribus ipsius uteri, de quibus suo loco agemus, quamvis sæpius in cer-vice quàm in ipso utero ulceræ contingant.

Sed contingit interdum, ut inflammationi, ulceribus, aliisque affectibus, gangræna succedat, unde totus etiam uterus corruptus fuit, & sponte excidit, aut sectione ablatus fuit, ut refert *Rossetus lib. de partu Cesar. & Scenckius in Observat.* Facile autem pars hæc ob caliditatem & humiditatem, ac excrementorum, quorum receptaculum est, copiam putrescit, & quoniam liberè non perspirat, gangrænam incurrit, & procedente malo, etiam sphacelum, sive absolutam mortificationem. Fit autem ex causis omnibus, quæ calorem partis nativum extinguere valent: quales sunt primò magna humorum sive calidorum, sive frigidorum copia, eaque tanta, ut partis insitum calorem obruat, & suffocet, ut in magnis inflammationibus, tumoribus, abscessibus, cum plus ad partem affluit, quàm coquere & permutare possit, sed maximè, si aliquis in curatione error admissus fuerit: I I. venenata humorum & maligna qualitas, ut in cancro, & ulceribus mali moris, maximè, si importunis remediis curentur: I I I. aëris frigida intemperies, nam frigidum nervosis partibus inimicum, unde uterus procidens aëris appulsi alteratur, nigrescit, & tandem emoritur: I V. medicamenta aut narcotica, quæ calorem extinguunt, aut nimium calida, ut caustica & septicæ, quæ eundem destruant: V. contusio, obstructio, arctior ligatura verrucarum, clitoridis quando hæc curatio contingit, spiritus vitalis influxum prohibent, unde innatus sensim perit & exolvitur. Potissimum autem in collo pudendi provenit ex inflammatione, cancro, & ulceribus malè curatis.

Signa sunt calor primo insolitus cum febre lentâ, partis color lividus, nigrescens, mollis, cadaverosus, cum sensus deperditione; adsunt quidam horrores & tremores corporis, animi deliquia, partis foetor. Malum gravissimum, cui nisi citò adhibeantur remedia, vicinas primum partes, dein universum corpus putrefacit & extinguit, mortemque affert.

Ad curationem sistenda primum putredo est, & quod corruptum est, auferendum, & symptomata mitiganda. Arctior ligatura solvenda est, materia venenata alexipharmacis corrigenda, dein pars decoctis calidis abluenda, ex *melil. chamam. absynthio, & theriacâ cum aquâ vitæ*, non omis-  
venæ  
sis interea levibus incisionibus. Humoris copia purgatione aut



venæ sectione tollenda; deinde abluatur pars decocto plantag. solani, aut eorum succo cum aceto: Ad evacuationem autem humoris in parte contenti, & partis diffilationem, scarificetur usque ad partem sanam, & postea abluatur, vel aquâ salsâ, vel decocto absynt. lupin. myrrha, in lixivio facto, vel ægyptiaco cum aquâ vitæ, vel solâ aquâ vitæ, in cuius ʒj ʒ cholcotaris ʒss dissolvatur, vel ʒj: dein scarificationibus superponatur ægyptiacum linteolis exceptum, aut cataplasma ex farinis fabarum, orobi, lupinorum, coctis in oxymel. quod efficacius erit, si addamus aloën, mastichem, myrrham, sal commune, mel rosatum, aquam vitæ, nam putrefactionem prohibet, exsiccat, dolorem sedat, partem roborat. Si malum contumax est, uti poterimus trochiscis Andron. vel sublimato dissoluto in vino aut melle rosato, semper imponendo catapl. ex farinis. Verum in ejusmodi parte ejusmodi acria minus conveniunt, præstat prioribus uti; quibus si malum non cedat, pars corrupta amputanda est, aut sectione, aut ustione, usque ad carnem sanam, ut Cap. de gangræna dicemus. Demum cor cardiacis roborandum est, ut theriacâ, mithrid. pulvere diamarg. de gemmis, & similibus, tum internis, tum externis alibi recensitis.

## C A P. VI.

## DE UTERI INTEMPERIEBUS.

Uterum variæ intemperies occupant, de quibus hoc loco agendum, quoniam ipsius facultates lædunt, aut menstruorum vacationem, aut conceptionem, aut foetus gestationem. Sunt autem variæ, simplices, vel compositæ, solitariæ, aut cum materiâ. A calidâ autem ducemus initium, quæ ad omnes uteri actiones promovendas & conservandas efficacissima est, quamdiu naturæ limites non excedit; aliàs conceptioni nocet, seminis calorem dissipando. Quibusdam autem naturalis est, aliis autem usu rerum calefacientium, alimentorum & medicamentorum contingit, ut vini generosioris, ciborum calidorum, & piperatorum, exercitiis laboribus, venere multâ, & aliis ejusmodi.

Signa autem intemperierum uteri, à quatuor fontibus desumemus, menstruorum dispositione, veneris appetitu, conceptione, & pilorum naturâ.

Si igitur calida fuerit intemperies uteri, illius in corde & hepate signa elucebunt, quoniam totius corporis constitutio sequi solet temperiem jecoris



jecoris & cordis. Præterea menstrua sunt pauca, crassa, flava, adusta, acrida, & mordicantia. Pili in pube citò nascuntur, magnus est veneris appetitus, bilisque copia magna est.

Contrariis signis frigida elucet, nam nec magnum est veneris desiderium, nec magnus pilorum proventus, menses pituitosi, albi, aquosi, crassi, & sæpe supprimuntur; color est pallidus, corpus torpidum, pulsus sunt rariores, somni longi & profundi, pituitæ vomitus, & excretio, urina aquosa, calida prosunt, frigida lædunt; causæ refrigerantes præcesserunt, ut otium, quies, cibi, & medicamenta frigida: estque hæc magna sterilitatis causa, non enim concipiunt quæ frigidos & spissos habent uteros, *s. aphor.* ut plurimum pituitosi humoris magnus simul adest proventus.

Humidus autem uterus cognoscitur non solum ex totius temperie, verum etiam quia menstrua sunt copiosa, aquosa, tenuia, loca muliebria valde humida, frequenter abortum patiuntur, aut minus commodè concipiunt, venere minus delectantur. Præcesserunt causæ refrigerantes, victus aquosus, immodicus potus, vita sedentaria, plerumque autem frigida conjungitur.

Siccitas uteri cognoscitur: nam præter signa temperiei totius, adest siccitas locorum, & ardor, paucitas & crassities excrementorum, ac feminis, venerem appetunt, sed eâ citò satiantur, adsunt in inferiori labio scissuræ. Adsunt causæ exsiccantes, ut labores, vigiliæ, vacuationes, exercitationes, inflammationes illarum partium, menstruum defectus, & aliæ causæ, quæ siccam intemperiem possunt inducere, pulsus velox, urina coloratior, corporis vividus color. Compositarum intemperierum composita sunt signa, quæ ex simplicibus facile colligi possunt.

Omnes ejusmodi intemperies, ut docet *Hippoc. s. aphor. 62.* sterilitatem inducere possunt, & præterea etiam alia plurima incommoda, circa menstruum purgationem, & foetus gestationem, nam calidæ menses habent pravos, difficiles, inordinatos, furere uterino interdum corripuntur, aut fiunt tandem hypochondriacæ. Frigidæ verò mensuum obstructions sæpissimè patiuntur, & fiunt steriles, sicut humidæ & nimium siccae. Difficillimè autem siccitas emendatur, reliquæ minùs curatu sunt difficiles, quamvis quælibet illarum si diu duraverit, ægrè curetur.

Curantur autem singulæ suis contrariis, potissimum ratione victus.

Ubi



Ubi notandum 1. remediis esse utendum diu & constanter, nam intemperies omnis longo tempore introducit, idè non nisi temporis diuturnitate emendatur. 2. In omnibus uteri affectibus noxium esse acetum, ut docent Hippoc. & Galen. 3. acut. Cur autem acetum ventriculo minùs quàm utero noceat, rationem reddit Avenzoar, 1. quia ventriculus longo tempore, & ciborum assuetudine, contrahit callum quandam, unde minùs offenditur, uterus verò minùs assuetus læditur: 2. quia stomachus magis carnosus est quàm uterus, unde minùs percipit aceti acrimoniam: 3. quia ventriculus humoribus crassis oblinitur, qui aceti punctionem retundunt. Veramta men forsan si acetum merum ipsi utero inderetur, fieri posset, ut pars ejusmodi nervosa & valdè sensilis, maximè læderetur: At ex assumptis medicamentis, in quibus parum aceti admiscetur, non ita læditur, quia ventriculo primùm excepta aceti vires retunduntur, antequam ad uterum perveniant.

Calidæ igitur intemperiei frigida conveniunt, ut sunt ea, quæ bilem temperant, jecur, cerebrum, & reliquas partes refrigerant, cavendo semper ne nimium refrigeremus, quia uterus cum sit nervosus, frigidis valdè offenditur. Vena si opus sit, secetur, humor biliosus temperetur primùm, dein purgetur. Extrinsecus balneis aquæ dulcis utatur, renes ungat cerato refrigerante Gal. unguent. rosaceo, & similibus. Victus ratio refrigerans sit & humectans, sed maximè vitet venerem, quæ uterum calefacit.

Sicca pariter curatu difficillima est, & humectantia postulat; victus sit euchymus, eupeptos, humectans; vitet aërem nimis fervidum, curas, vigilias, inediam, animi pathemata, labores immoderatos. Sed aër sit humidus, somnus longior; carnes sint juniorum animalium, pingues, ut hædor. agnorum, porcellorum, vitulor. gallinar. & similes, ex quibus juscula fieri possunt alterata malyâ, altheâ, violâ, passulû, borrag. &c. Ova recentia, & omnium maximè lac, caseus recens, fructus horai, & etiam amygd. pinea, dactyli. Potus sit aqua hordei, viciui tenuis, aquosum, cerevisia tenuior, & aliis utatur, quæ hæticæ conveniunt, nam huic intemperiei macies conjuncta est. Extrinsecus conveniunt fotas, infusiones, balnea tepida, quibus incoxerint malva, borrago, buglos. branca ins. semen lini, sanogr. arietum capita, vel intestina. Post inungatur oleis amygd. dulc. viol. but. recentis, & aliis humectantibus. Sed coitus maximè prodest, (nisi calida adsit intemperies) nam uterus humectationis ejusmodi defectu oberrans, in corpore plurimorû symptomatû causa evadit.

N

Fri-



Frigida intemperies calefacientia postulat. Victus ratio talis sit: aer calidus, vigiliae longiores, cibi potius asii, quam elixi, carnes avicularum montanarum, perdicum, caponum, &c. Vitentur pisces legumina, lacticia, fructus horci, & recentes: Sed conveniunt passula, ficus, semina anisi, carui, fenic. apii, smyrni, coriand. cinnam. caryoph. & quaecunque uterum calefacere possunt. Potus sit vinum generosum. Uterum autem calefaciunt omnia quae suppressos menses movent, quae recensuimus Cap. de menstruum suppressione, sed inter ea maxime profunt sequentia, quae etiam uterum roborant.

Radices; Calami aromat. pimpinel. galange, cyperi, bistorta, costi, Angel. Imperat. levistici.

Folia; Betonica, salvia, rosmar. major. melanthii, melissa, lauri.

Flores; Rosmar. salvia, beton. lavend.

Aromata; Nux moschata, caryop. macis, spica nardi, scabonani, cubebe, zedoaria, benjoin.

Gummi; Styrax, thus, mastiche.

Ex animalibus; Moschus, zibet. castor.

Marina; Succinum, corallus, ambra.

Aquae ex praedictis simplicibus; coelestis, imperialis, marie, sp. castorei.

Conservae; Florum beton. anthos, salvia.

Condita; Acorus conditus, nux moschata, nuces virides, myrobal. satyr. eryng.

Confectiones; Tryphera magna sine opio, theriaca, mithridat. electuaria, diamosc. diambra, aromaticum rosat. de gemmis, diagalang.

Trochisci; Gallia & Alipta moscata.

Externa; Oleum nardinum, myrtinum, emplastr. pro matrice, contra rupturam, de mastiche. Ex quibus fieri possunt variae medicamentorum formulae, & primo aquae. R. zedoar. macis, cinnam. galange, nucis moscata, cubebar. cardam. ana  $\mathfrak{z}$  j, garyophill. zinzib. piperis, ana  $\mathfrak{z}$  ss, folior. mentha, melissa, sal. major. lavend. matricaria, artem. rosmar. puleg. ana M. j. contundantur omnia, & infundantur in vini hispanici lb vj, per dies quatuor, dein distillantur lento igne ad medias; sic enim totus spiritus extillabit. Reliquum effundatur, & lento igne exsicceetur ad melleam crassitiem, & fiet extractum hystericum.

In eundem finem fieri possunt syruipi, & apozemata: R. rad. valer. fenic. rubia, eryng. enula camp. cyperi, galange ana  $\mathfrak{z}$  ss, angel.  $\mathfrak{z}$  ij, fol. chamad. major. puleg. calamint. orig. sabina, matricar. summit. thymi, lavend.

ana



ana M. j. artemisia M. ss, sem. anisi, fessel. ligustici, dauci, petros. ana ʒ j, cicerum rubror. P. j. flor. stœchad. lavend. anthos ana P. j. fiat decoctio ad lb ij. Colat. adde syrupi de artemisia ʒ iij, sacchari lb ss: fiat apozema, cuius dosis sit ad ʒ iij, ter in die. R̄ schœnantibi ʒ ij. coque in aquâ artemis. fiat potio in duas doses. R̄ granor. junip. ʒ ij, angel. ʒ j, matricar. M. j, puleg. major. ana M. ss, sem. anisi, carui, dauci, petros. ana ʒ j, nucis moscat. zedoar. ana ʒ ss: Contundantur omnia, & includantur sacco raro, & infundantur in vini albi, aut cerevisiæ quantitate sufficienti, per dies aliquot, & sumat haustum singulis diebus, aut ex prædictis fiat decoctio, cuius bibat colaturam. R̄ syrupi de artemis. ʒ iij, mellis anthos ʒ j, decocti origani, rubiæ ʒ iij, aqua cinnam. ʒ j. Fiat Julep, cuius dosis sit ʒ j ss.

Post hæc, si pituita simul admista sit, vacuari poterit phlegmagogis, ut agar. turbitib. diaphœn. diacarth. pilul. aureis coctis, & similibus. Vomitus quoque convenire poterit ex diafaro Fernelii, & aliis, & hæc quoties opus erit, repetantur. Post redeat ad usum calefacientium & exsiccantium. R̄ confer. flor. anth. zinzib. cond. corticis citri, & satyr. cond. ana ʒ ss, conf. melissa ʒ j, pulveris aromat. ros. diamosc. diamb. ana ʒ ss, sem. fraxini, fessel. ana ʒ j, galang. nucis moscat. ana ʒ ss, ras. ebor. ʒ j, cum syrupo conservat. corticis citri, fiat electuar. R̄ pleresarchon. latif. gal. ana ʒ ss, sacchari, aquâ melisse dissol. ʒ ij, olei cinnam. guttas duas; fiat tabellæ. Sed præterea laudantur sudorifica, ex decoctis gaiaci, china, sassafras, sarsapar. ac similibus; quorum præparandi modum alibi explicavimus.

Externis quoque utendum, ut balneis sulphureis naturalibus, vel arte paratis. R̄ folior. lavend. lauri, orig. calamint. pulegii, matricar. ana M. ij, folior. rutæ, artem. salv. tanaceti, ana M. iij, rad. angel. aristol. cyperi ana ʒ ss. fiat decoctio pro fotu partium, cum sacculis, & spongiis. Ex eodem decocto possunt fieri evaporationes, & injectiones in uterum, ac etiam auctâ dosi simplicium, semicupia, & balnea. Post inungantur oleis lilior. irin. rutac. laurin. macis, nucis moscat. & similibus. R̄ gummi caranna aquâ vitæ dissol. ʒ j, styrac. liquid. thuris, mastic. ana ʒ ss, pulveris aromat. ros. ʒ j ss, ladan ʒ j, ol. lilior. albor. irini, nucis moschat. ana ʒ ss, olei stillat. caryoph. cinnam. ana guttas xij, cera q. s. fiat emplastr. Deinde fiant suffitus, de quibus multa diximus Cap. de suppress. mensi. R̄ galliæ vel aliptæ moschata ʒ ss, styrac. benjoini, ligni aloës, calami arom. ana ʒ j, macis, caryoph. cinnam. ana ʒ j, bacchar. lauri, succini, mastich. ana ʒ j, thuris ʒ ij, myrrha ʒ ss. Excipiantur ladano, vel mucilagine gummi tragacant. fiant trochisci



carbonibus injiciendi, quorum fenum utero mulier excipiat. Ex iisdem medicamentis fieri possunt pessaria, vel pessarium commune, ex lanâ linteo involutâ, mergatur in prædictis oleis, aut balsamo peruviano, liquidambar, cum spicâ, & indatur utero. *R. thuris, mastich. caryoph. spica, nucus mosc. ligni aloës ana ʒ j, nucus cupressi calami arom. ana ʒ ss, myrrha ʒ ij, benjoini, aloës, hepat. bdellii ana ʒ ss.* Excipiantur succo mercur. & pannis lineis simul involutis, fiat pessarium, quod cum filo coxæ alligetur, & intra uterum immittatur.

Humidam intemperiem quod spectat, iisdem curatur quibus frigida intemperies, ut purgationibus, balneis, decoctis sudorificis, &c. quare hæc sufficiant.

## C A P. VII.

### DE UTERI HYDROPE.

**U**terum ab aquâ & flatibus intumescere nonnunquam, dubium esse non debet, cum id *Hippocrat. Aëtii, Aret. Avicennæ*, & aliorum autoritas, experientia satis frequens, & multorum historiarum persuadeant, qui affectus *uterinus hydrops* appellatur. Est hydrops quidam universalis, qui vel totum corporis habitum occupat, vel à causâ communi toti corpori, ut jecoris vitio proficiscitur. Alius est particularis, ut pulmonum, capitis, uteri, & aliarum partium cavitate quâdam præditarum.

Fit autem in utero hydrops, vel à pituitâ frigidâ & lentâ, quæ in propriâ uteri substantiâ cedematosum quendam tumorem facit, & anasarcam repræsentat, vel fit ab humore aquoso, uterum instar utris implente, asciti respondens, vel à flatu & tympanitis speciem refert: de quo sequent. Cap. dicemus.

Colligitur autem aqua, vel in tunicis uteri, vel in ipsius cavitate. De cavitate dubium est. Cum enim os uteri pervium sit, & continuus per illum effluxus esse possit, aqua facillè effluere potest, unde neque uteri tumor, neque alia sient symptomata. *Aëtius cap. 79. serm. 4. tetrab. 4.* hanc videns difficultatem, scripsit in vesiculis hydatidibus aquam hanc contineri, sicut de hydrope diximus. Refert *Maurit. Cordam*, insignis *Hipp.* interpret, *com. in lib. j. 2049.* se vidisse mulierem, cujus uterus erat refertus multis vesiculis aquâ citrinâ minimeque foetente plenis; & *Gal.* in jecore tales vesicas hydatides fieri affirmat, quas pariter *Mercur.*  
in ove



in ove deprehendit: eandem *Platerus* in *observat.* & alii viderunt; & quidem cum aqua perpetuò fluat, nisi alieno termino coërceatur, non magis in uteri capacitate, quàm in perforato aut rimam habente dolio contineri potest. Verùm etsi negandum non sit, aquam illam potiùs vesiculis, quàm cavitate contineri, id tamen non est perpetuum, sed sæpè contingit eam cavitate concludi. Quòd si dicas, facilè per os uteri effluxuram, respondet *Massaria ex Gal. 14. de usu part.* collum uteri eo tantum tempore patens esse, cum semen intro fertur, vel embryo ejicitur, alio verò tempore clausum esse, rugas habere plexus, & contorsiones, quæ multum ad hoc faciunt, ne quæ utero continentur, effluant. Sed præterea contingit, interdum coarctari internum uteri osculum præter naturam, adèd ut illi materiæ nullus patere possit exitus, quod sit per illius contorsiones, aut tumores scirrhosos, osculum claudentes. *Vesalius lib. 5. Anat.* refert, se mulierem secuisse *Augusta Vindelicorum*, in cujus uteri cavitate aquæ sexaginta Augustanæ mensuræ repertæ sunt, integris omnibus visceribus; illi autem uteri collum miris modis occalluerat. *Scenckius in Observat. lib. 4.* insignem hydropis uterini historiam refert, in quo uteri ambitus tres ulnas excederet, & educta aqua tanta fuit illius capacitas, ut puerum annorum decem continere potuerit. Aderat autem tumor maximus in internâ orificii parte, qui aquæ exitum impediabat. Contingit etiam interdum in uteri cavitate membranam quandam generari, quæ aquam istam instar utris contineat. Refert *Valeriolus lib. 1. Observat. 10.* mulierem quandam, quæ gravidam sese putabat, ingentem globum membranofum peperisse, bullis pellucidis aquoso humore refertis plenum: Et ejusmodi membranas rejectas se vidisse, refert *Platerus, lib. 1. Observat.* in conceptus defectu: & *lib. 3. in anim. excret.* duas ejusmodi historias recenset. Et probabile est fieri ejusmodi membranam ex inchoatâ generatione, quæ absolvi non potuit, creditque *Mercatus*, hanc esse unicam causam, cur aqua ex utero non effluat, quia scilicet membranâ continetur. Non putat autem vesiculas in propriâ uteri substantiâ fieri, quia sic ulceratus & corruptus foret uterus, si tot vesiculis scateret, sed vult generari pelliculam quandam, quæ postea ejusmodi humore repleatur, & hoc sæpè contingit in iis, quæ hoc hydrope laborantes, postea concipiunt, quoniam aqua aut propriâ membranâ, aut vesiculis concluditur. Aliàs vix diu contineri in utero poterit. Sic refert *Fernel.* historiam mulieris, quæ hoc hydrope laborans, singulis mensibus pelves sex, octove, aquâ ferventissimâ complebat;



dum totus uterus sublideret; collecta autem proximo mense par colluvies, stato tempore profluebat. Sed præterea quidam volunt à grumis sanguinis orificium uteri obsrui. Verùm ut rectè observat *Varandæus*, sanguis ejusmodi statim putrescit, & gravia symptomata excitat, unde longius in utero contineri non potest, & propterea diutius aquam in utero coërcere non potest.

*Causa.*

**A**ërius loco citato, hujus affectus causam tantùm esse voluit mensium suppressionem, & impeditam imprægnationem. Verius tamen est, hujus sicut & alterius hydropis causam esse imbecillum calorem, aliudve vitium tum jecoris, aut lienis, tum ipsius uteri: Atque sicut *Aërio* concedendum est ex suppressione mensium fieri; ità quoque non negandum, ex immoderatis mensium vacuationibus, abortu, partu difficili, reliquisque uteri laboribus posse contingere. Itaque causæ omnes *Cap. de hydropre* recensitæ, etiam hunc hydropem facere possunt, sive primariò, sive secundariò laborante utero. Nam vel gignitur aqua in ipso utero, ex ipsius debilitate, ob abortus, partus, menstruum nimium effluxum, aut eorundem suppressionem, uteri refrigerationem, ab aëre, aquis, balneis, potu, cibis refrigerantibus, aliisque causis, uterum debilitantibus. Vel aliunde ad uterum deferitur ob jecoris & lienis vitium. Lien cùm rarus sit & spongiosus, aquam ad se trahit, & interdum in uterum exonerat, ut dicit *Hippoc. 1. 7. & 4. de morbis*.

*Signa.*

**S**igna sunt abdominis tumor, gravitas, & sonitus, quasi fluctuantis aquæ. *Menses*, inquit *Hippoc. 1. 7. & 4.*, pauciores & pravi fiunt, & ante tempus deficiunt, immo venter intumescit, mammae solidae molles fiunt, & lac matum. Vteri osculum ad tactum gracile & humidum apparet. Cum tempore dolor magis occupat imum ventrem, lumbos, laterum molliitudinem, & inguina. Ad sunt igitur tumor, murmura, rugitus, in ambulando gravitas, spirandi difficultas, conceptus, & menses vel impediuntur, aut absque ordine prodeunt pravi, pauci, loturæ carniū similes, dolor lumbos, hypochondria, ventrem, inguina occupat, rigor adest, & sæpè febris, color pallidus, oculi subtumidi, crura & coxæ in œdema intumescunt. Sed cùm hydrops hic, & ascitem, & naturalem conceptum repræsentet, signa distinguenda sunt proponenda. Utriusque hydropis signa sunt adedò inter se similia, ut distinguere sit admodum difficile, signaque multa traduntur, quæ non sunt necessaria; ut quòd in hydropre ventris, plerum-



rumque hepar affectum est, color faciei pallidus, aut lividus: in uterino verò scēmina boni est coloris, & cetera sana sunt, quodd non est semper verum; nam etiam hic potest hepar esse affectum, & mulier pallida; sed si venter præter naturam intumescat, & naturalem faciei colorem, actionumque integritatem mulier servet, verisimile est non esse hunc ventris ascitem, sed non retrò commeat consequentia; nam sæpè quæ uterino hydropē laborant, decolores fiunt, & toto corpore morbosæ. Ideò addunt alii in hydropē hoc, tumorem esse minorem, & magis in inferiore abdominis parte, jecoris & lienis affecti signa non apparere, quæ pariter non sunt necessaria; nam historiæ prædictæ ex *Vesalio*, & *Scenckio*, aliorumque plurimæ observationes ostendunt tantum esse hunc hydropem, ut alter major esse non potuerit; nam vix unquam in ventris hydropē plures sexaginta Augustanis mensuris inventæ sunt, quarum singulæ tres libras capiunt, & aliæ historiæ ostendunt totum abdomen occupasse; & inquit *Scenck*, in *observat.* prædictâ, uteri fuisse tantam molem, ut solus totum ventrem inferiorem occuparet. Cum igitur possit uterinus hydrops esse magnus, ascites verò parvus, signa prædicta non sunt necessaria. Certiora ideò sunt sequentia: Si uterus aliquo morbo proprio, vel per consensum laboret, & incipiat abdomen tumescere inferiori parte, in quâ situs est uterus, suspicio est esse illius hydropem, cum in alio tumor incipiat à superiore parte, actiones etiam hepatis in hoc magis læsæ, apparent, & citiùs coloris florem amittunt mulieres, partibusque superioribus extenuantur, sitis magis urget, & si vacuatio quædam humoris aquosi per uterum fiat, certius innotescet inter utrumque differentia. Demum observant alii, non esse tantam fluctuationem quando aqua utero coërcetur, quàm in abdominis ascite; sæpè tamen uterque hydrops conjungitur.

A conceptu autem etiam difficulter distinguitur, faciliùs quidem si mulier sit sana, ut si nullo præcedente aut sequente morbo, menstrua retineantur, si à nonnullis cibis abhorreat, & aliena appetat, mulier concepit, & fœtus suo tempore se prodit. Si verò mulier priùs malè fuerit affecta, tumor adsit inferiori abdominis parte, aliæque adsint symptomata, de quibus diximus, hydropē potiùs laborat. Sed hæc sunt admodum conjecturalia, & Medicos sæpè fallunt. Sæpè enim mulieres admodum valetudinariæ concipiunt, & in uteri hydropē menses etiam supprimuntur, & ostendit satis frequens experientia, plurimas quæ sibi ipsis, Medicis, & obstetricibus, gravidæ videbantur, deceptas fuisse, &

contra,



contra. Sed præterea contingere potest, simul cum graviditate adesse hydropem, ut rectè scribit *Aëtius*, & nos ipsi vidimus, viderunt & alii. Id tamen à quibusdam vertitur in dubium, nam inter causas sterilitatis hydrops recensetur. Scribit *Hippoc.* si mulier in utero habeat, & sequatur hydrops, corrumpi foetum; nam sicut in terrâ lutosâ generari, aut nutriri planta nequit, sic nec in utero aquis referto. Dicit *Varand.* posse quidem semen retineri per aliquod tempus, & inchoari conceptionem, ad perfectionem autem nunquam pervenire, nam embryonem per novem menses cum tantâ aquarum copiâ in utero posse retineri & nutriri, impossibile judicat. Quod quidem frequentius contingit, non est tamen perpetuum, nam foetus cum uteri hydrope ad maturitatem perductum fuisse, supra diximus. Dicit *Mercurialis*, posse hydropem sequi conceptum, quoniam foetus suis membranis conclusus, ab aquâ succedente minùs afficitur; Hydropem autem præcedere conceptum, putat esse impossibile, quia os uteri clausum est; & quia sicut plantæ in aquâ non gignuntur, sic nec animalia in aquoso utero. Aliud igitur est gravidam hydrope corripi; aliud, hydropicam gravidam fieri, cum priùs fieri possit, posterius autem hoc sit impossibile. Fieri tamen potest, ut etiam hydrops conceptum præcedat, si uteri substantia incolumis sit, & aqua vesiculis quibusdam aut membranâ contineatur.

Igitur signa quæ graviditatem ab hydrope hoc distinguunt, valdè sunt conjecturalia, & incerta: si gravis decolor sit, & valetudinaria, hæc tamen lucem aliquam nobis præbere possunt, 1. quia in hydrope tumor extenditur juxta ventris amplitudinem, nec acuminatus est & fastigiosus, ut in foetus gestatione: 2. in graviditate, grandescere foetu, melius habent mulieres; contra, in ejusmodi præter naturam affectibus, pejor in dies habent, & symptomata intenduntur: 3. post tertium & quartum mensem motus quidam uniformis, non autem quasi palpitans, infantem prodit, sed certius multò, si post decimum mensem nullus partus sequatur: 4. in gravidis mammae solidiores sunt, & rotundiores, lacte plenæ; in aliis verò molles, decolores, & omni alibili succo destitutæ: 5. si mulier sit adultior, & ætatem superaverit, conceptioni idoneam, simulque venter intumescat, verisimile est illam hydrope laborare: 6. si menses fluant, pravi sunt, pauci foetidi, nullum ordinem servantes.

A molâ discernitur, quia majus pondus adest, & dum corpus in alterutrum latus convertitur, molas quædam simul in idem latus quasi deci-



decidens, perſentitur. Ab emphyſemate verò, quia non fluctuatio, ſed renitentia ſentitur, & ſi percutiatur venter, tympani quali ſonum edit. Ab inflammatione quoque, quia febris adest, & dolor intenſior. A ſcirrhus quoque, quia durior eſt hydropes, qui digitis cedit, & quaſi in foſſeam deprimitur.

Partem affectam uterum eſſe, nemo dubitat; An autem primariò vel ſecundariò afficiatur; an humor in membranis, vel cavitate contineatur, diſtinguendum. Secundariò uterum laborare, veriſimile erit, ſi totius corporis, aut alterius partis, malè affectæ ſigna præceſſerint, ut ſunt febres acutæ, hæmorrhagiæ immoderatæ, inſignes capitis dolores, rheumatismi, ventriculi cruditates, lien aut hepar, induratum, & ſimilia, cum quibus inceperit affectus, aut cum illis augeatur & miteſcat, totius corporis color ſit vitiatuſ, uterus per ſympathiam laborat. Sed ſi prædicta abſuerint, præceſſerintque particulares uteri affectus, ut partuſ laborioſi, abortuſ, menſium ſuppreſſiones, nimia profuſiones, ulcera, tumores, color faciei bonus ſit, reliquum corpus ſanum & incolume, proprio vitio, & idiopathiæ uterus laborat, quanquam procedente malo, reliquum corpus tandem malè afficiatur, & coloris vivacitas pereat.

An autem in cavitate vel membranis contineatur, dignoſcere difficile eſt. In cavitate autem humor contentuſ fluctuationem, tumoremque majorem parit, quam in membranis, atque etiam interdum ex pudente aqua effluit, ut ex prædictâ Fernelii hiſtoriâ patet. In tunicis quidem dolor major eſt, tumorque minor, minusque adſtringitur internum uteri oriſiciuſ, ut contrectanti obſtetrici patebit.

**M**orbuſ eſt curatuſ difficiliſ, & periculouſ, ſæpenuſmero in verum *Prognostica.* hydropem deſinens, & ad interituſ ducens mulierem, niſi ſponte aqua ex utero effluat, quòd contingit, ſi in ipliuſ cavitate contineatur. Conceptuſ impedit; & ſi quandoque hydropica ſimul & grvida quæpiam reperiatur, qualem memini me vidiffe: priuſ grvida facta eſt, quàm hydropes correpta, quia in aquoſo utero ſemen extinguitur, atque etiam fœtuſ genituſ ab aquâ putreſcente necatur, unde ſequitur abortuſ, & ſæpè matris interituſ, quanviſ mulierem viderim, quæ cum hydropes fœtuſ ad legitimuſ tempuſ geſtarit, quæ ſuperveniente partu hydropes liberata, paſſa eſt poſtea recidivam.

II. Si humor hunc hydropem facienſ, pravuſ ſit, putriſ, copioſuſ, ſymptomata gravia inferat, parteſ nobileſ in conſenſuſ trahat, aut ex  
O ipſa-



ipsarum quodam contumaci vitio originem habeat, periculosior, diuturnior, & curatu difficilior morbus redditur, sicut si febris succedat, & sitis ægotantem infestet, ex Hippocrate.

## Curatio.

**A**B alterius hydropis therapiâ non multum differt; primò purgandum est universum corpus, aqua utero contenta vacuanda est, uterus roborandus, causæ submovendæ, ut menses suppressi, vel immodici, hepatis, aut lienis vitium, dolor si adsit, leniendus.

Ad vacationem universi corporis, laudant *Avicennas*, *Paulus*, *Aëtius*, venæ sectionem, in partibus inferioribus, quæ tamen meo judicio periculosa est, propter copiam crudorum humorum, cum quibus vires vix possunt consistere; unde *Galenus* in sola anasarcâ, ubi ex suppressione menstruum aut hæmorrhoidum facta fuit, venæ sectionem probat; in ascite aut tympanite nequaquam. Verumtamen si ex mensium suppressione, hydrops ejusmodi originem habuerit, & recens sit, viresque sint integræ, vena commodè aperiri poterit, aliàs abstinere melius est, quia calor valde est imminutus, obstructions ad sunt ab humore frigido, virium dejectio, & metus hydropis ascitis; itaque prætermisâ missione sanguinis, corpus purgandum phlegmagogis & hydragogis, præparatis prius humoribus *syrupis de beton. de stach. de artemisiâ, de hyssopo, melle ros. oxym. &c. cum decocto hyss. puleg. orig. calami. nepeta. artemis. melisse, angel. rubiâ, ligust. sabina, & similibus*. Purgant autem *agaricum, turbiti, elater. mechoac. succus ireos, semen ebuli, soldan. jalap, bryon. gummi gutta, diaphæn. diacart. pilula cochia, & alia ejusmodi*. Clysteres quoque aciores, & vomitus sæpiùs repetiti, conveniunt. Fieri igitur possunt *syrupi, magistrales, apozemata, electuaria, & similia*.

Aquam autem ex utero, commodè educunt diuretica, semina *dauci, petros. rad. gentiana, rubie, dialacca, diacurcuma, &c.* R. *rad. ireos ʒ ss, azari ʒ ij, gentiane ʒ j, sem. dauci, smyrni, ameos, milii solis ana ʒ j. folior. sabina, matricar. calamin. puleg. orig. saxif. hyssopi, ana M. j, spica nardi ʒ ss. fiat decoctio ad lb j ss. Adde sacch. vel mellis quantitate satis, salis, absynt. ʒ ss. fiat apoze.* Hæc enim uterum calefaciunt, exsiccant, roborant; humores, vel per urinas, vel etiam insensibiliter vacuant, sicut & sudorifica, quæ calore suo humores resolvunt.

Pessaria ad eundem usum & injectiones in uterum fieri possunt. Fiant pessaria ex *succo mercur. ciclam. esula, nigella, cumini, colocynt. nitri, helleb.* Quidam testantur ʒ ss *belleb. albi, lanâ exceptam. & utero impositam, aquas.*



âquas ducere. Ex elaterio quoque utiliter fieri potest. R̄ nitri ʒ ss, colocynt. elleb. ana ʒ j, mellis q. s. fiat collyrium, sive pessarium, & indatur secundum artem ex Mercuriali. Poterunt addi semen cumini, myrrha, esula, mechoac. agar. elat. pilula cochia, & alia ejusmodi. R̄ rad. azari, ligust. ana ʒ iij, sol. puleg. calam. sabina, orig. hyssop. ana M. j, spica nardi ʒ j, sem. anisi, cumini ana ʒ j. fiat decoct. ad t̄b ss. Colaturæ adde olei irini ʒ j, elat. ʒ j. Misce, fiat injectio in uterum.

Topica externa varia sunt, thermæ sulphuræ, & nitrosæ, quæ potu, infessu, injectione, balneo prodesse possunt. Balnea artificiosa calefactione, & siccantia, ex decocto laureola, ebuli, artem. fol. & baccar. lauri, & aliorum ejusmodi, quæ coqui possunt in lixivio ex cineribus samentorum, & cum filtris applicari. Post venter inungatur oleo laurino, lilior. anisi, ebuli, irino, angel. carui: Emplastra ex foliis & radic. ebuli, cucum. asin. far. lupin. stercore bubulo, cochleis ustis; quibus quidam addunt cantharides, aquam vitæ: sed emplastr. de baccis lauri, insignem habet hâc in re, prærogativam. Quidam etiam dropaces laudant, & sinapismos. Alii etiam fonticulos in cruribus, vel brachiis, ut humor ille paulatim exhauriatur, qui, et si ex uteri cavitate humorem vacuare nequeant, prohibent tamen, ne novus aliundè affluat. Uterus deinde robbrandus est, exercitiis, frictionibus, suffitibus, liniment. fomentis, balneis, & similibus jam dictis, theriacâ, mithridat. dianiso, diagal. diacinnam. cum conf. anth. eryng. acori, & oleis distillatis, anisi, caryoph. & similibus. Quidam probant aquam distillatam Nicotiana, per aliquot dies cum saccharo sumptam, aut vinum chalibeatum.

Sed si vesiculis humor contineatur, vix prædicta prodesse poterunt, nisi rumpantur ut aqua effluat. Eas autem rumpunt, vomitus, sternutatio, validum exercitium, violenta purgatio, emplastra valde aperientia, & alia ejusmodi: Quibus ruptis, præcedentia remedia convenire possunt. Dolor si adsit, leniendus est, decocto chamam. quod commendant Amatus, & Forestus, tum fotu anodyno ex malvâ, alib. chamam. sem. lini, fenugr. & aliis. Victus ratio sit, qualis frigidis affectibus convenit, vitatis aquosis, frigidis, dyspeptis, cælo frigidiori, pluvioso, austrino, somno diuturniori, & similibus, Cap. de frigid. uteri intemp. recensitis.



## CAP. VIII.

## DE EMPHYSEMATE UTERI.

**N**on tantum aqua, sed etiam flatus in utero quandoque colliguntur, qui ipsum & vicinas partes distendentes, naturalis conceptus speciem referunt, sicut satis frequens ostendit experientia. Mulier quaedam juvencula, dum se gravidam putaret, lapso partus tempore, usu fetus statim venter detumuit, resolutis flatibus; aliis etiam sensibilibus flatus erumpunt. Colliguntur autem ejusmodi flatus, aut post, aut ante partum. Post partum quidem, si foetu emisso, ab aeris frigore noxam persentiant, maxime si partus fuerit difficilis & laboriosus, siquidem tunc uteri cervix aperta est, aeremque frigidum facile admittit: ob id mulieres quaedam fasciis ventrem comprimunt, ut uterus in se concidat, nec aerem recipiat. Sic post usum balnei, stuprae, aut post menstruum purgationem, si aeri frigido sese exponant, inflatio contingere potest.

Ex interiori vero causa flatus generantur ex humoribus frigidis, pituitosis, ab imbecillo calore in halitum solutis, sive uterus per idiopathiam, ob intemperiem frigidior, aut per consensum aliarum partium laboret: Interdum enim jecoris, splenis, ventriculi frigidior intemperies, aut depravata victus ratio plurimos flatus generat, qui deinde facile utero communicantur. Cum autem in virginibus rarius hic affectus contingat, etiam inter causas commodè recenseri debet vitiosa conceptio, unde quidam molam flatuosam vocant; Semen morbosum & infœcundum ab utero in flatus vertitur, & affluente aliqua sanguinis portiunculâ fovetur, cum ob imbecillitatem virtutis plasticæ, in partes corporis mutari non possit, in flatum solvitur, menses enim hic etiam supprimuntur, ut in vero conceptu. Causa igitur generalis, est uteri calor debilis, aut victus ratio flatuum parens. Debilitatur autem calor, aut ob externum frigus quod ingreditur uterum, aut ex abortu, difficili partu, menstruorum suppressione, eorundem purgatione, si frigidus aer intrò subeat, aut uteri percussione.

Isti autem flatus, ut monent *Paulus & Aëtius*, quandoque uteri cavitatem continentur, quandoque autem in angustis meatibus, uterique substantiâ. Quando cavitatem continentur, necesse est os uteri clausum esse, ne flatus erumpat, sicut in molâ & falsâ conceptione fieri solet, sicut diximus superiori Cap. Si verò sit in uteri substantiâ, potest illius os esse apertum.

Sunt



**S**unt tumor, & dolor pectinis, & imi ventris, dolorque ad septum *Signa.*  
transversum, stomachumque interdum ascendit, modò ad lumbos,  
& inguina descendit: Digito percussus venter tympani sonum edit; si  
valde intumuerit, agitato corpore, sonitus interdum auditur, flatusque  
è cervice manifesto quandoque prorumpit. Præterea ex Hippocrat. pe-  
des intumescunt, color vitiatur, mulier anhelat, & si ambulaverit, rectâ  
cervice spirare cogitur, menses quoque supprimuntur. Et quidam in-  
terdum motus quasi palpitantis infantis persentitur, unde plurimæ se  
gravidas esse crediderunt, & vix in principio distingui possunt. In in-  
flatione tamen percussus venter tympani sonum edit, interdum crescit  
& decrescit, verâ graviditatis signa omnia non adsunt, contrâ quàm fit  
in verâ conceptione. Sed si mola adfit, gravitas quædam adest & duri-  
ties; & cum in latera vertuntur, pondus quoddam simul moveri persen-  
titur, quandoque etiam cum molâ ipsâ flatus conjunguntur.

Ab hydropo verò discernitur, quòd in emphysemate dolor sit pun-  
gens ob naturam partis membranose, magis tensus, minùs gravis quàm  
in hydropo, venter percussus tympani sonum edit, uterus modò attolli-  
tur, modò deprimitur, flatusque ex utero interdum erumpunt. Sed  
quòd de dolore pungente diximus, non est semper verum, nisi uterus  
adeò repleatur, ut extendi ulterius nequeat, aliàs in graviditate & hy-  
dropo dolor, etiam pungens fieret, ex distensione partis membranose.

Affectus pariter hic adeò affinis est tympaniti, ut ab eo vix distingui  
possit; sed in inflatione tumor minùs extensus est, nec in totum abdo-  
men diffunditur, vires minùs languent, sitis minùs urget, minor est cor-  
poris macies, quæ tamen non sunt semper vera; potest enim quidam  
tympanites esse adeò levis, & emphysema uteri adeò grave, ut omnia  
in illo graviora, quàm in tympanite appareant.

A flatibus autem intestinorum distinguitur facilius, nam dolores co-  
lici adsunt, venter supprimitur, non adest corporis color fœdus, nec  
menses retinentur; contrâ autem utero inflato, pedes & cava oculorum  
intumescunt, color vitiatur, menses retinentur, non fit conceptus, an-  
helitus adest difficultas, post cibum magis affligitur, tristiorque evadit.

Flatus hos esse in cavitate, non in tunicis, ostendit, quòd quando  
volvitur mulier, sonitus quidam auditur, qualis in torminibus intesti-  
norum, quòd tamen non est necessarium; si enim totum uterum re-  
pleant, quantumlibet mulier moveatur, flatus non agitabuntur, & sic  
nullum sonum edent, sicut nec aer vesicâ contentus, ullum sonum facit.



In intestinis autem, flatus per varias illorum partes agitantur, unde borborygmi. Veriora igitur sunt sequentia; quando in uteri substantiâ flatus sunt, dolores sunt graviores ob partis membranosæ divulsionem, nec sonitus adest, nec tantus tumor, venter percussus minùs resonat.

*Prognostica.*

**M**alum hoc non est suâ naturâ lethale, potest tamen esse diuturnum, quicquid contrà quidam scripserint, sicut & tympanites; quæ enim ratio hunc chronicum & curatu contumacem facit, eadem & illum facere potest, & videre licet mulieres per annos plures hoc morbo conflictatas. Facilius autem curatur, si in uteri cavo, quàm in angustis flatus contineantur, possunt enim aperto uteri ore interno erumpere. Sic qui ob cruditatem sensum gignuntur in utero, vel toto corpore minùs molestare solent.

Nisi autem curentur, aliorum morborum possunt esse origo. Quòd si aliquando à balneo, stuphâ, aut post abortum accidant, sterilitatem facere possunt, propterea quòd partes relaxatas, & calefactas, aër frigidus, vitiat, labefactat, condensat.

*Curatio.*

**C**um flatus utero contineantur, discutiendi sunt, materia illorum causa vacuanda, intemperies corrigenda, uterus roborandus. A purgatione totius corporis incipiendum, & quia flatus ex materiâ pituitosâ originem habent, hæc primum præparanda est, dein purganda; sed primum leniatur alvus *hierâ simplici, pilul. aleph. melle rosato. Clysteribus quoque ex decocto artemis. chamæm. anet. sem. anisi, fœnic. In quo dissolve bened. ℥ j, hiera ℥ ss, olei irini ℥ ij, vitellum ovi N. j, salis parum; fiat clyster.*

Præparantia sunt, *syr. de menthâ, de artemisâ, de quinque rad. mel ros. cum decocto artem. puleg. calam. artem. seminis fœnic. ameos, ruta, & similia.*

Purgantia sunt, *diaph. hiera, bened. trochisci, aland. pil. cochia, fœtida, & alia phlegmagoga. Venæ sectioni hic locus non est, nisi ex lochiorum aut menstruorum suppressione malum contingat.*

Ad discutiendos flatus, & uterum roborandum, sunt plurima interna & externa; *R̄ spica, schœnant. ana ℥ ss. Coque in aquâ artemis. in cuius ℥ ij dissolve mellis ros. ℥ ss; valde commendatur à Favent. Addi possunt nux moschata, & semen anisi. Sequens ab eodem laudatur; R̄ nucis mosc. macis, cinnam. ana ℥ ss, caryophil. ℥ ss. coqu. in pomo dulci cum saccharo,*



saccharo, & qualibet horâ mulieri dari poterit. Quòd si dolor intensior fuerit, addatur opii granum unum: Decoctum pariter ex lavendulâ, non leviter prodest. R̃ rad. matricar. ʒ ss, nucus mosc. ʒ ij, baccar. junip. M. j, baccar. lauri M. ss, sem. carui, ameos, ruta ana ʒ j, flor. rosmar. P. ij. Coque in vino albo, de quo manè & vesperi haustum sumat. Decoctum florum chamam. calidum haustum commendant Amatus & Forestus. Myrrham ex vino potam quidam laudant. R̃ corticis citri conditi, rad. eryngii condita, ana ʒ j, conf. anthos ʒ iij, pulveris aromat. ros. diagal. diacymini ana ʒ j, caryoph. ʒ ss, semin. dauci ʒ j ss, castorei ʒ ij, cum syrupo de artem. fiat electuar. cujus dosis sit ad quantitatem avellanæ. Proprietate prodesse creduntur coagulum leporinum, uterus leporis siccatus, & in pulverem redactus ad drach. j, cum vincto hippocratico. Sequens opiata pro secrete habetur: R̃ conf. flor. anth. ʒ ij, corticis citri conditi ʒ j, coag. leporis, uteri leporini exsiccati, ana ʒ iij, rad. satyrion. ʒ j. Misce, fiat electuar. R̃ conserva melissa ʒ j, conser. flor. arant. ʒ vj, specierum diagal. ʒ ss, oleor. carui, anisi, cinnam. distillator. ana guttas duas, confect. alchermes ʒ ss, cum syr. de corticibus citri, fiat electuar. Aqua cœlestis, imperialis, & aliæ ejusmodi conveniunt. R̃ galanga, piper. cinnam. zinzib. caryoph. nucus mosc. ana ʒ ij, rad. angel. ʒ ss, costi ʒ iij, zedoar. ʒ ij, baccar. lauri, junip. cubeb. ana ʒ ij, folior. calamint. ruta, salv. ana M. j, vini hispanici q. s. distillantur. Postquam vini pars media extillarit, quòd in fundo cucurbitæ remanet, coletur per manicam Hippoc. & sensim exsicceetur ad extracti consistentiam. R̃ zedoar. caryoph. ana ʒ j, cinnam. ʒ ss, galang. costi ana ʒ ij, sem. dauci ʒ ss, cumini ʒ j, castor. ʒ ss, sacchari ʒ ij; fiat pulvis: vel saccharum dissolvatur in aquâ artemis. & fiant tabellæ. Olei terebint. gutta ij dentur cum cochleari uno aqua theriacali; vel ʒ ss mithridatii, aut theriacæ Andromachi. vel diateffaron cum aquâ cinnam. Aqua thermales conveniunt potu & infessu, sicut & sudorifica, humores vacuant, flatus discutiant, corpus roborant.

Externa sunt balnea, fatus, inunctiones, clysteres uterini, pessaria, suffitus. R̃ marrubii, thymi, pileg. calamint. ruta, artemis. chamam. melil. ana M. ij, parietar. majorana, absynt. matricar. hedera terrest. abrot. nepeta, orig. serpilli ana M. j, seminis cumini, anisi, dauci, lini, fenugr. anet. baccar. lauri ana ʒ ss; fiat decoctio pro fatus, balneo, clystere. Et quidem fatus fiant cum filtris, vesicis, spongiis, vel sacculis. Clysteribus addatur hiera, benedicta, oleum irinum, laurin. & similia. Post inungatur oleis de absynt. rutæ. nardino, aneth. cum vino, balsamo, liquidambar, aquâ vitæ, & similibus.



milibus. R<sup>x</sup> oleorum nard. aneth. rutac. ana lb ss, caryoph. macis, galang. spica, piperis, ana 3 j, sem. cumini, carui, ana 3 ij, castor. 3 j, terebint. venetice 3 j. Infundantur omnia simul per aliquot dies: post adde aqua vitæ 3 vj: coquantur in duplici vase ad aquæ consumptionem, & hoc oleo venter liniatur, vel in uterum injiciatur. Vel R<sup>x</sup> oleor. cera, terebint. ana 3 lb, olei stillat. succini, ruta ana 3 j, cera 3 j; fiat liniment. Addi poterit theriaca 3 lb, & pauca aqua vitæ. Balsam. Guidonis, Fioravanti. Hollerii, & aliorum, prodesse poterit. Apponi quoque potest emplastr. stomachicum, vel de baccis lauri, vel quoddam superiori Cap. descripsimus: R<sup>x</sup> bdellii, gummi ammon. ana 3 j, caryoph. costi, cinnam. ana 3 lb, sem. ruta, agni casti, casia lignea ana 3 ij, calamintha, abrot. ana 3 lb, olei rutacei 3 j lb, tereb. cera ana q. s. Misce, fiat ceratum; laudat maximè Favent. Si interiora vulvæ sequenti unguento liniantur: R<sup>x</sup> oleor. sesam. sambucini, ana 3 lb, moschi gr. x, ambræ gr. ij; dissolvantur in oleo prædicto, fiat litus. Sacculi ex milio & sale torrefactis fiatus absumunt; adde semina calida majora & minora, aut herbas prædictas carminantes. Ex sale, cumino, fursuribus, aniso, sufficere possunt. Majoranam, organ. sacculo parvo inclusa, ventri appone.

Cataplasma fiat ex stercore vaccæ, cum pulveribus carminantibus: R<sup>x</sup> stercoris vaccæ aut capræ lb ss, pulv. cumini 3 j, sem. anisi, apii ana 3 j lb, mellis costi parum, aqua vitæ guttas aliquot; fiat cataplasma. R<sup>x</sup> theriaca 3 j, olei laurini 3 lb, pulveris cumini, baccar. lauri, ana 3 ij, salis 3 j; fiat cataplasma. Laudant Aëtius & Paulus cataplasma ex ficibus, nitro, ruta, absynthio, & perseverante malo, dropaces, sinapismos ex sinapi, & caricis. Cucurbitula magna umbilico vel inguinibus admota prodest.

Pessaria ex benedictâ, & aliis discutientibus, ut orig. nitro, cumino, valde sunt ex usu. R<sup>x</sup> ficuum ping. 3 lb, cumini, nitri, ana 3 lb, orig. 3 j, mellis q. s. fiat pessarium. Secundum Aët. fieri possunt ex tereb. nitro, galbano, iride, æsypo, felle taurino, cumino. R<sup>x</sup> bdellii 3 ij, orig. cumini ana 3 lb, rute, nitri ana 3 j; excipiantur melle, fiat pessarium. Suffitus fiant ex galliâ moscatâ, ligno aloës, myrrhâ, ladano, baccis lauri, cinnamomo. Ex nuce moscatâ valde commendatur à Solenandro. Suffitus tamen Aëtius non adeo probat, quia capitis dolorem faciunt, ex aphor.

Si à partu fiat inflatio, non opus est purgantibus, quia sufficit purgatio illa naturalis lochiorum, quæ si ritè non succedat, juvanda est pessariis attrahentibus, cucurbitulis coxis apposis, aliisque remediis ad suppressa lochia dicendis. Ventrem fascia comprimere est optimum, & apponere



ponere fots, cataplasmata, facculos, &c. de quibus jam diximus. Pel-  
lis ovis recens mactatæ, aqua vitæ irrorata, & umbilico apposita, pro-  
dest. R galbani, terebint. ana ʒ j, butyri maiali, pingued. galline, ana ʒ vj.  
Misce, & umbilico appone.

Victus ratio sit attenuans, incidens, discutiens, unde in aëre calido  
& sicco versetur mulier, & totum corpus calidum servet. Cibi sint ca-  
lidi sicci, vitatis omnibus crudis, flatulentis, & crapulâ, nam cibi po-  
tusque parcimoniâ valdè prodest; vinum quoque malvaticum & hip-  
pocraticum optimum est, sicut & usus pulveris digestivi post singulos  
pastus.

## CAP. IX.

## DE INFLAMMATIONE UTERI.

**I**nflammationis nomine non phlogosin, sed tumorem intelligimus  
systrophicum, à sanguine incalcescente & putrescente genitum, sive  
humor est sincerus, à quo phlegmone exquisita, sive aliis humoribus  
permixtus, unde phlegmone erisipelatodes, œdematodes, scirrholes.  
Ubi notandum, œdemata rarò in utero fieri, quia ipsius substantia  
membranosa pituitam non admittit. Non est tamen dubitandum, quin  
interdum fiant œdemata & scirrhi, si materia viscida, tenax, & crassa  
fuerit; sed frequentius fiunt in collo ipsius uteri, quàm in ejus fundo &  
substantiâ.

Laborat autem uterus vel dextrâ sui parte, vel sinistrâ, vel in ante-  
riori, vel posteriori, vel secundum se totum, quòd si quandoque contin-  
git, periculosus morbus & lethalis redditur.

**F**it autem sicut & aliæ inflammationes, ex affluxu tenuioris & servi-  
dioris sanguinis non in uteri capacitatem, sed in illius substantiam *Causæ:*  
effusi, qui illic collectus, putrescens inflammationem parit. Fluit au-  
tem sanguis vel attractus, vel transmissus. Attrahunt calor & dolor, ut  
ictus, casus, coitus, partus difficilis, abortus, disruptio quàm facit ob-  
stetrix in partu, dum nimis violenter secundinam trahit, cucurbitula-  
rum, aut medicamentorum calidiorum appositio, exercitatio, & ambu-  
latio longior, flatuum multitudo, uteri ulcera, & dolores, importuna  
foetus gestatio. Hæc enim & similia sanguinem ad uterum alliciunt;  
qui, si in substantiam effundatur, phlegmonem facit. Et hæc citius  
fiunt,



fiunt, si menstrua supprimantur, aut lochia, quando fluentibus mensibus, aut statim post partum, ex aeris circumstantis frigiditate, aut aliis de causis, retinentur. Transmittitur autem, quando copiosior est & calidior, & simul causæ prædictæ attrahentes accedunt, victus ratio sanguinem calefaciens & multiplicans, aer fervidior inflammans, frigidior repellens, maximè si fluentibus, aut jam fluxuris mensibus occurrat; totius corporis, vel uteri temperies calidior, ejusdem laxitas, viarum amplitudo, immodica exercitatio, equitatio violentior, nimius coitus & intempestivus, ira, timor, & alia pathemata, pessaria acriora, cathartica valentiora. His enim de causis humores inflammantur, & ad partem ocyus commoventur. Arabum quidam ex semine retento fieri voluerunt, sed malè; sperma enim semper effunditur in uteri vel vaginæ cavitatem, non in substantiam. Quod si retentum putrescat, suffocationem potius quam inflammationem parit, nisi dicamus, semine putrescente & incalescente, vicinas partes, & uterum phlogosin concipere, ut in furore uterino interdum contingit, & ex calore sanguinem allici, qui tumorem facit, non autem ipsum sperma partem illam in tumorem elevare.

*Signa.*

**V**el sunt ipsius affectus, vel partis affectæ, vel temporum. Dignoscitur autem inflammatio ex tumore, distensione, gravitate, & dolore pubis, imi ventris, & lumborum, & si digitus immittatur, invenitur os uteri durum, clausum & retractum, ardensque, *aphor. 54. libr. 5.* In gravidis quidem clauditur, sed sine duritie & dolore, *aphor. 51.* ejusdem. Ardor quoque adest, & febris acuta de naturâ lipyriæ, cum horrore inæquali & inordinato, propter retractionem caloris ad interiora vi inflammationis, maximè si suppuret, tunc enim augeri solent omnia symptomata. Uteri cervix, si inspicatur, rubicunda & fervens apparebit. Observandum autem hæc illustriora esse in illâ phlegmone, quæ totum corpus uteri occupat; minùs autem in illâ, quæ est in cervice, aut partibus lateralibus, quamvis enim uterus per arterias satis amplas, facile cor in sui consensum trahat, si tamen inflammatio parva sit, & in cervice, ardorem quidem & tumorem in parte faciet, non autem febrem ardentem, ut docet *Hippoc. 2. pror.* Minor quoque febris erit, si phlegmone sit cedematodes, aut scirrholes, sicut & eadem fortior redditur, si sit erepematodes. Multa præterea symptomata hunc morbum sequi possunt, quoniam consentit omnibus partibus per venas, arterias,



terias & nervos. Sequi igitur possunt capitis dolores, colli, maxillarum, syncipitis, oculorum, maximè in ipsorum radicibus, digitorum, brachii, cervicis convulsiones, extremorum perfrigerationes, deliria, inquietudines, stomachi afflictiones, singultus, pulsus parvi densi, animi deliquium, urinæ & stercorum suppressio, ob magnitudinem inflammationis partes vicinas constringentis, lingua arida, sicca, nausea, vomitus, aliaque multa ejusmodi, quæ non morbum, sed ipsius magnitudinem ostendunt. Adsunt autem in omni, ventris inferioris, coxarum, lumborum, inguinum, fœmorum, tumor, ardor, distensio, gravitas, & interdum ob septi transversæ compressionem; si magna est inflammatio, sequitur suffocatio; si minor sit, magna spirandi difficultas, unde pleuritidem imitatur ob consensum uteri cum septo transverso & claviculâ. Pritonæo etenim uterus tegitur, & eo solo firmatur & retinetur à parte superiore: quare si in magnam molem accrescat, & vehementius distendatur, trahit peritonæum & pleuram, propter unionem illam peritonæi & pleuræ, quæ sit in diaphragmate.

Et hæc quidem magis apparent, si uterus totus inflammetur, quod valdè rarum est, tunc etiam uterus undequaque dolet: Parte verò illius aliquâ inflammata, dolor in eâ percipitur. Anteriore igitur parte affectâ, si sit in fundo, dolor partes umbilico vicinas & pubem occupat, cum tumore, ita ut contactum formident. Urinæ stillicidium & difficultas pressâ vesicâ consequuntur. In posteriore parte lumbos & renes dolor vexabit, stercus compresso recto intestino retinetur. Lateribus inflammatis, tensio circa inguina, gravitas circa crura, cum motus difficultate supervenit; claudicant enim, & in coxam è directo, gravans dolor incidit, 6. de loc. aff. cap. 4. Si in uteri ore inflammatio fuerit, tactu percipi poterit immisso in uteri cervicem digito; quæcunque pars prematur, vehementer dolet, atque durum, clausum & fervidum, os deprehenditur, & retractum in eam partem quæ inflammatur, ob quam causam os & collum ejus pervertitur.

Causarum varietas ex symptomatum vehementiâ percipitur; nam si bilis admista sit, omnia sunt vehementiora, febris ardor, vigiliæ, sitis; vehementissima sunt omnia, si sit atra bilis; sed si sanguis solus dominetur, mitiora sunt; sed mitissima, si phlegmone sit œdematodes vel scirrholes.

Difficile autem est, ab affectibus intestini recti, & vesicæ, hunc affectum distinguere, adeò sunt inter se omnia similia. Verùm utero affecto,



fecto, ipsius actiones magis læduntur, menstrua vel supprimuntur, vel diminutè prodeunt cum dolore, anxietate, torminibus, imò quidam foetidi ichores solent ex uteri phlegmone profluere, & genitalia irrigare.

*Prognostica.*

I. **O**mnis uteri inflammatio, morbus est acutus & lethalis, & quo major, eò deterior, ut in omnibus inflammationibus, ut si totum uterum occupet, aut magnam ejus partem. Minus periculosa quæ est in cervice, quàm quæ est in profundioribus partibus; est enim cervice carnosior, & minus gravibus obnoxia symptomatis, & remedia faciliùs admittit. Pariter quò graviora sunt symptomata, eò deterior morbus est, & contrà.

In muliere gravidâ sicut & erysipelas, lethalis est, s. aphor. 43.

II. Si urina alvusque fluant, multum demitur de periculo, sicut si alia cessent symptomata; nam quando contingunt ephidroses, pulsus parvi, densi, animi deliquium, exolutio, in propinquo mors est.

III. Erysipelatosa periculosior est, propter fervorem & symptomatum gravitatem, sed facilius patitur diaphoresin. Phlegmonosa autem faciliùs vertitur in suppuratum, cum magno ægotantis discrimine, & sæpè ob magnam sanguinis putredinem non in pus, sed in gangrænam vertitur. Quibus autem suppuratio contingit, diutiùs protrahitur vita, sed ulcus succedit diuturnum, & ferè immedicabile, à quo hæctica vel hydropicæ fiunt, & tandem pereunt.

IV. Solvitur autem ut reliquæ inflammationes diaphoresi, quæ commodior & tutior via est propter materiæ & loci calorem. Interdum in pus & saniem vertitur, abscessumque parit, tunc prædicta omnia signa, dolor scilicet, pulsatio, febris, invalescunt, febres fiunt inordinatæ cum horrore, & omnia symptomata intenduntur, factò autem pure mitescunt. Sed vomica erumpente dolores acres, lancinantes, & pungentes redeunt, urina & alvus supprimuntur, nonnunquam tumor in pube eminet, & veluti exundationis sensus adest, cum abscessus major fuerit, ex Paulo. Quòd si factus abscessus versus exteriora rumpatur, pus effundetur in capacitatem ventris, & abdomen distendet: Sed si parte internâ in ipsam uteri cavitatem rumpatur, per collum uteri vacuari poterit, sed remanebit in utero ulcus magnum & sordidum, cui vel hydrops, vel tabes succedet. In cervice autem disruptus abscessus interdum per illam expurgatur, interdum per vesicam, interdum per rectum



rectum intestinum, tuncque simul fecis aliquid per uterum vacuatur, fitque uteri fistula. Tandem nonnunquam in scirrhum vertitur & duritiem, tunc dolor, febris & symptomata minuuntur, remanentibus tumore, renitentiâ, duritie, gravitate, motu difficili crurum, totius corporis segnitie, & tandem in hydropem definit, vixque unquam curatur, ut Cap. sequente dicemus.

**C**uratur autem primò affluxum humorum prohibendo, quòd fit *Curatio.* revellentibus, derivantibus, repellentibus, temperantibus: 2. id quòd affluxit vacuantibus, quòd fiet vel diaphoresi, vel suppuratione. Viçtus tenuis sit, refrigerans, & facilis digestionis. Aer sit temperatus, ne frigidior humores ad interiora repellat, & diaphoresin prohibeat, & calidior inflammet, humorumque fluxiones concitet, sit odoratus & obscurior, lux enim humores agitat, nimia obscuritas ad interiora ciet, unde fluxio major. In principio minùs dormiendum, nam somno retrahuntur humores ad partem affectam, quòd omnibus internis inflammationibus commune est, 6. epid. com. 4. 1. 17. Sit summa corporis & animi tranquillitas, nam exercitia partium inferiorum, ut crurum, maximè nocent, sicut & ira, mœror, tristitia: Partes tamen superiores commodè perfricantur, ut fluoris ad uterum impetus revellatur. Cibus sit in principio morbi tenuissimus, virium tamen habitâ ratione, ut natura genio suo defraudata sanguinem avidius retineat, ita ut quidam solam inediâ per triduum præscribant; alii ptisanâ tantum utantur, sed nostra ætas illas veterum abstinencias ferre non potest; itaque minus tenuis viçtus esse debet, & eupeptos, ut sunt *cremor, ptisana, avenatum, amygdalat.* Juscula carniû herbis refrigerantibus alterata, ut *oxal. lact. portul. borrag. atrip. endiv.* & similibus; carnes ipsæ pullorum, avicularum, cum *omphacio, succo limonum, granator.* &c. Vinum non bibat, sed aquam *hordei, cerevisiam tenuiorem, syr. violat. granat. cum aquis acetos. endiv.* & similibus; quæ tamen nimis frigida non bibantur, nam frigus humorum diaphoresin prohibet, eosque magis impingit in parte. Quare etiam si ratione febris, frigida convenire videatur, in internis tamen inflammationibus, ut pleuritide, hepatide; eam meritò formidamus. Alvus libera servetur clysteribus refrigerantibus & mollientibus, ut decocto communi & emolliente, juscûlo pulli herbis refrigerantibus alterato, sero lactis, aut decocto hordei, in quorum *tb j. dissolve casia extracta, sacch. albi ana ʒ j, olei violati ʒ ij;* fiat clyster.



Reliquam curationem quod spectat, à venæ sectione ea erit inchoanda. Secetur autem basilica ad revulsionem, & plenitudinis vacuationem: Et si enim quidam secant venas inferiores, tamen quia harum sectio sanguinem ad partem affectam ducit, ut in suppressione menstruum diximus; ideo abstinemus saltem in principio, ne malum ex majori ad partem fluxione augeatur. Sed ubi fluxio jam quievit, poterit commodè ad causæ conjunctæ vacuationem secari vena poplitis, vel malleoli: Ratio id suadet; nam in principio inflammationis revellendum est ab utero, ergo secandæ sunt venæ superiores. 2. In uteri inflammatione non sunt movendi menses; ergo non oportet secare venas inferiores, ut docet *Gal. 13. meth.* ubi vult, revellendum esse ad partes distantes, nam periculosum est utero inflammato sanguinem ad locum affectum ducere. Idem statuunt *Paulus, Aëtius, Avicenna*. Quod si *Galenus* alibi docet, secandas esse venas pedum, intelligi debet de affectibus uteri, in quibus non est opus revulsionem: Et si enim ex venis pedum magna etiam vacuatio fieri possit, tamen non vacuationem solum, sed etiam revulsionem facere oportet, ut docet *Gal. 2. ad Glaucon. cap. 2.* Itaque in principio basilica, postea ad vacuationem & derivationem saphena secetur. Sed si nulla sanguinis plenitudo adfuerit, sitque inflammatio parva, à saphenâ auspicari non erit inutile, poteritque venæ sectio iterari, pro ratione virium, habitus corporis, & reliquarum circumstantiarum. In prægnante venæ sectio malleoli semper est periculosa, sanguis autem pro viribus ægrotantis detrahatur. Quod si aut vires, aut ætas, aut aliud quippiam sanguinis missioni repugnet, cucurbitulæ apponantur mammaris ad majorem revulsionem, postea coxis, natibus, ad derivationem.

Si quædam adsit cacochymia, vacuetur blandis catharticis, ut *castiâ, ramarindis, mannâ*, cum decocto florum & fructuum cordial. *syr. ros. sol. cathol.* &c. vitatis semper vehementioribus, quæ inflammationibus internis maximè in principio nocent, ex *Hipp.*; sicut & diuretica, menses inoventia, & vomitoria, quamvis his usus sit *Avicen.* nam valentiora corpus nimis agitant, inflammationem exacerbant; mitiora parum, aut nihil omnino conferunt, ut advertit *Parandæus*.

Ad temperationem dari possunt *serum lactis, syr. viol. de cichor. de acetosâ*, cum aquis frigidis, decocto hordei, fiantque julepi, apozemata, emulsiones, & similia, bili frændæ dicata; & si vigilæ nimium urgeant, leviora addi poterunt somnifera, ut simul dolores consopiant.

Interea



Interea topicis utendum primò refrigerantibus & temperantibus, non autem valdè adstringentibus & repellentibus; nam ejusmodi repellentia partibus externis admota, tantùm abest, ut à parte affectâ repellant, quin potius in illam humores detrudunt; sint igitur modicè repellentia, & anodyna. Ubi advertit *Varand.* solere interdum mulieres decipi, & status accusare, qui dolorem ejusmodi concitent, ad quos discutientes calefacientibus utuntur, quibus malum exasperatur, cum potius contraria methodus instituenda foret.

Liniantur igitur venter, pubes, perinaeum oleo rosato, violato, unguento rosato *Mesue*, cerato *Gal.* Epithemata fiant ex aquis rosar. cichor. plantag. oxalid. umbilici veneris, polyg. sempervivi, portul. nymph. cum aceto, bolo armenâ, sangu. draconis, & timisibus. Sed injectiones in uterum, si ægra virgo non fuerit, commodiores sunt; primum repellentes, ut prædictum epithema injiciatur, vel oleum ros. myrti, cum paucò aceto. Quòd si succos herbarum frigidarum, ut plantag. nymph. folior. viitis addamus, erit efficacius medicamentum. Decocto loco succorum, vel cum succis usurpantur: Vel fiat cataplas. à *Galeno* præscriptum i. ad *Glauc.* adversus inflammationes, quòd paratur è succo sempervivi, supâ, vino austero, farina hordei. balauſt. vel cortice granat. & folior. plantag. burse pastor. polyg. myrti, lactuc. nymph. ana M. j, lent. ʒ j, sem. sumach, gallar. ana ʒ ij, rosar. balauſt. ana P. j; fiat decoctio; ejus portio aliqua injiciatur per metrenchyten, cum oleo myrtino. Residuum contundatur, cui adde farine hordei quantum satis, fiat cataplasma, applicandum inter umbilicum & pectinem. Vel injiciatur lac recens multum cum butyro, est enim anodynum. Clysteres quoque ejusdem virtutis in alvum injecti prosunt; nam focus vice utero incumbunt, sive repellant, sive discutiant, modò magna ipsorum non sit quantitas, ne uterum comprimant, & dolores augeant. Pessariâ fiant ex prædictis herbis contulis, aut succo earundem, cum oleo rosaceo & aceto.

In morbi incremento, repellentibus digerentia sunt admiscenda, quæ etiam simul dolorem sedare possint: & folior. althææ, malvæ, violar. ana M. j, solani, plantag. ana M. ss, flor. chamæm. melil. rosar. violar. ana P. j; fiat decoctio in lacte, quæ in uterum injiciatur. Magma contundatur, adde micæ panis albi ʒ ij, farina hordei, semin. lini ana ʒ j, ss, olei ros. ʒ ij; fiat cataplas. Sicut & illud quòd dicitur de micæ panis, cum oleo chamæm. & paucò croco, erit utilissimum. Lac quoque muliebre cum albumine ovi in uterum injiciatur. Si virgo fuerit, ex prædictis fieri poterit balneum, in quo



In quo sedeat ad umbilicum usque. In summâ doloris acerbitate aliquid opii pessariis addi potest, cum vitello ovi, & pauco croco, vel cum philonio romano, excepto cotone, quod tamen calidius quàm par est, mihi videtur. Postquam constiterit defluxio, & dolor fuerit remissus, quæ potentius digerunt, sint ex usu; nam longior usus, repellentium scirrhum inducere potest: R rad. althææ, lilior. ana quart. j, malvæ M. j, artemisia, matricar. puleg. saly. violar. marrub. ana M. ss, florum chamam. melil. anethi ana P. j; fiat decoctio pro fotu, balneo, injectione, aut magma contundatur; cui adde farina fabar. sem. lini, lupin. hord. ana ℥ j, pingued. porci, anatis, ana ℥ ss, oleor. anethi, liliorum ana ℥ j; fiat cataplasma. R aqua sampsuchi ℥ ij, olei lilior. ℥ ij, fiat injectio in uterum. Inunctiones fieri possunt ex unguent. resumpt. diachylo, emplastr. de meliloto cum oleo irino, aneth. & similibus. R succi chamam. matricar. ana ℥ j, emplastr. de meliloto lb ss. Misce, & applicentur, ut vult Farent. qui etiam laudat sequens: R succi alib. ireos, matric. ana ℥ j, bdellii, opopan. galbani, ana ℥ j ss: dissolvantur gummi cum succis, dein adde pulveris zedoaria, galanga, ana ℥ j, nucis mosc. ligni aloës, sem. ameos, ana ℥ ss, axungia, anseris, anatis ana ℥ j, cera q. s. fiat unguentum. Pessaria fiant ex medullâ cervinâ, axungia, æsypo, vitello ovi, butyro, terebint. & mucilag. sænugrac. ex Aëtio. R ororum assator. vitellos vj, medulla cervina, croci, æsypi ana ℥ ij, cera alba, terebint. adipis anseris ana ℥ j. Misce, & usus tempore pello excipito, & subdito, ex Aëtio. Tetrapharmacum ad uteri inflammationes commodè diluitur & subditur, aut infunditur rosaceo dilutum. Emplastr. basil. diachyli, unguent. nardini, adipis gallinacei, ana partes æquales liquefacito; adde croci ℥ j, mucilag. sem lini, sænugr. ana ℥ ss, adipis anserini ℥ j, panis albi ℥ ij. Misceantur simul & utitor: ex eodem. Si horum usu levior pars reddatur, symptomata remittantur, ut dolor, pulsatio, tumor, in eorum usu persistendum, signum enim est humorem resolvi. Sed si contra omnia augeantur, signum est ad suppurationem tendere, quod etiam si minùs sit salutare, juvanda tamen erit suppuratio fotu ex hydrelæo, ung. basilico, decocto ficuum, cum farinâ tritici, axung. gallina, oleo lilior. butyro, terebinthina, & aliis suppurantibus alibi describendis, cataplasmatibus & unguentis, pessariis.

Pure factò abscessus aperiendus est scalpello quidem, si sit in orificio uteri, remediis verò, si intus lateat, quod fiet, si præscriptis remediis stercus columbinum & fermentum addantur. R decocti caricar. ruta q. s. Contundantur; adde fermenti, ireos, stercoris columb. ana ℥ ss, nitri ℥ j, adipis



adipis anserini ꝑ ℥ ss, fiat cataplas. R capar. sub cineribus coctarum ꝑ ij, fermenti actis ꝑ ss, stercoris columb. ꝑ j ss, saponis nigri ꝑ ss. Misce, fiat cataplasma. R mellis, fermenti ana ꝑ j, stercoris columb. caricar. contusar. ana ꝑ ss, pulveris ireos, terebint. nitri ana ꝑ ss; fiat pessarium. Tussis quoque, lternutatio, corporis concussio, cucurbitulæ, injectiones detergentes, tumoris eruptionem juvant: sed vomica solet spontè aperiri. Rupto abscessu dolor minuitur, tumor subsidet, pus excernitur, vel per alvum, vel per urinas, vel per uterum, quodd omnium optimum est, vel inter peritonæum & intestina effunditur. Si per urinas pus expurgetur, succurrendum erit lactis potu, emulsione seminum quatuor frigidorum majorum, cum aquâ hordei, & syrupo violato, ad detergendum & exulcerationem impediendam. Si verò per intestina exeat, juvandus motus est clysteribus detergentibus, ex decocto hordei, sero lactis, cum melle rosar. saccharo rubro, vitellis ovorum, vitatis semper oleosis. Si per sinum uteri expurgetur, commodissimum illud est; sed ulcus detergendum injectione mellis rosati, decocti bord. seri lactis, melicrati, cum syrup. rosarum siccatum; dein consolidetur, sicuti Cap. de ulceribus uteri dicemus. Si verò inter peritonæum & intestina abscessus disrumpatur, tumor vel scalpello, vel cauterio aperiatur, ex Aërio, & humore excreto curatio ut in reliquis ulceribus perficiatur. Quæcunque sit ejusmodi disruptio semper mala est. Si verò in scirrhum tumor degeneret, scilicet, si neque resolvatur, neque suppuret, curatio sequenti Capite describetur.

Eresipelas quoque etiam utero contingit, ex affluxu biliosi humoris, ob causas illum copiosius generantes. Suntque omnia accidentia sæviora, quam in phlegmone, febris, horror, sitis, linguæ nigredo, corporis inquietudo & jactatio, partium exteriorum refrigeratio, dolor pungens & lancinans, qui capiti, lumbis & præcordiis etiam communicatur; succeduntque interdum respiratio difficilis, animi deliquium, sudatiuncula, tremor, phrenitis, & alia ejusmodi; quæ si contingant exitialem affectum demonstrant. Morbus naturâ suâ in quibuscumque lethalis, sed maximè in prægnantibus, aph. 49. lib. 5.

Curatio eadem quæ inflammationis, aut febris ardentis, nam vena secanda est, humor purgandus, & temperandus julepis, & aliis. Sed gravidæ minùs ferunt purgationes, phlebotomiam & inediam, quare hæc omnia tunc erunt moderanda. Topica sint refrigerantia, ut fofus, aut semicupia ex decocto solani plantag. & similium; quibus si dolor valdè urgeat, addi possunt hyoscyamus, papaver, mandrag. coriand. fiantque

Q

ex ejus-



ex ejusmodi decoctis injectiones in uterum. Sed semper cavendum, ne uterum nimis refrigeremus; linimenta & pessaria ejusdem virtutis fieri possunt. Fervore sedato, resolventibus uti optimum, facile enim erepelas per resolutionem terminator, ut decocto *chamameli*, *anethi*, *melil. sem. lini*, & similium, quod decoctum in fessibus, injectionibus, & suffumigiis idoneum est. Pessaria fiant ex mucilaginis *sem. lini*, *fenugrac. alib.* cum pingued. *porci*, *anatis*, *gallinae*, *croco*, *butyro*, & aliis jam in phlegmone recensitis.

## C A P. X.

## D E S C I R R H O U T E R I.

**S**cirrus tumorem durum in qualibet parte significat, qui interdum in utero contingit, atque vel illum totum, vel partem ejus quampiam occupat, tantusque interdum est, ut humanum caput æquasse observavit *Parvus*, estque vel exquisitus & indolens, vel spurius cum aliquo dolore. Et huc referri debet sceleroma, de quo *Paulus* & *Aëtius*, estque uteri quædam durities sine tumore & dolore. Sub scirrhorum genere inquit *Paulus*, comprehenditur durities circa vulvæ cervicem, tumorem quidem representans, sed minus quam scirrus tactui renitentem, & cum mediocri dolore, quæ videtur esse scirrus non exquisitus.

Causa.

**F**it autem vel ex inflammatione malè curata, quæ neque resolutione, neque suppuratione potuit terminari, sed vel repellentium importuno usu, fuit indurata, vel validioribus discutientibus exsiccata: vel fit primariò ex humore melancholico crasso & terrestri, per substantiam uteri effuso, & illic concrecente: Unde quæcunque hunc humorem generant, hujus morbi occasio esse possunt, ut temperamentum melancholicum, ætas inclinans, prava victus ratio, ut in iis quæ picâ laborant, mœrores diuturni, menstruorum suppressiones, maxime quæ ex uteri refrigeratione contingant, labores magni in partu, & abortu, hepatis, lienis, mesenterii viscerumque obstructions. Quodd si humor quispiam biliosus, vel sanguineus simul permisceatur, scirrus erit nothus, qui aliquem dolorem admistum habet.

Signa.

**S**igna sunt tumor durus, tactui resistens sine dolore, & stantibus gravitatis cujusdam sensus in pudenda incumbit, ambulatio fit difficilis,



lis, crurum, totiusque corporis segnities adest, venter tandem intumescit, extenuantur crura, inquit *Avicenna*, & si præcedente inflammatione tumor remaneat, sedato dolore, & febre extincta, scirrhosis facta fuit, menses supprimuntur, quamvis interdum absque ordine redeant. Si sit in cervice, poterit digitis explorari, coïtus impeditur, sedentibus aut decumbentibus rectum intestinum premitur; & quæ de dignotione partium affectarum in uteri phlegmone diximus, huc referri possunt, sunt enim signa communia. A molâ vix distingui potest, nisi quod in scirrho mulier magis attenuatur, mammarum gracilescent, & lacte destituuntur, neque dum stat, devolvitur tumor ad os pubis, neque cum decumbit, movetur de latere in latus, ut mola, quæ si firmiter utero annexa sit, hæc signa incerta sunt.

**R**ebelle malum est, quod medicamentis vix cedit, præsertim ubi *Prognosis* fuerit confirmatum, & hydropem parit, sæpe in cancrum degenerat, si calidioribus remediis exacerbetur. Siccitas enim illa scirrhi vix potest emendari, calor ipse natus elanguescit, & ipsa remedia emollientia huic affectui dicata putredinem inducere possunt, unde cancer excitatur. Circa collum tamen facilius curatur, quam in fundo, inquit *Aëtius*.

**A**d curationem institutâ prius optimâ victus ratione qualis *Curatio*. melancholicis convenit, tumor emolliendus est & resolvendus, causa antecedens vacuanda. Vena secanda est ex *Paulo & Aërio*, si sanguis simul peccarit; Humor præparandus & purgandus est melanagogis, ut sæpius alibi diximus; nec inutile fuerit vomitoria ex *croco metallorum* præscribere, & helleborismum ac hæmorrhoidum apertionem, & fonticulos in brachiis, & inter alterantia usum chalybis, qui maximè convenit omnibus affectibus melancholicis.

Topica quod spectat, non debent esse repellentia, ne humorem magis impingant, nec simpliciter emollientia, metu putredinis, nec valde attenuantia & resolventia, ne humor magis exsicceatur, aut accendatur, & in atram bilem degeneret, sed simul emollientia & resolventia, unde ejusmodi remedia vel simul permisceri, vel alternatim usurpari debent. Fiant igitur foci, linimenta, emplastra, injectiones, pessaria, suffitus, admittis semper hystericis; ut quatuor *emollientia, artemis. matricar. cum onaso* bulliant, & decoctum sæpè injiciatur, in quo dissolvi

Q 2

pote-



poterunt olea lilior. amygd. amarar. de myrrhâ, de styrace, unguent. de altheâ.  
 R<sup>x</sup> radic. lilior. alth. cucum. agrestis ana quart. j, artemis. nepeta, malva, violaria, branca ursina. ana M. j, ficum Par. x, semin. lini, sænugrac. ana ʒ ij, flor. chamam. melil. genista, samb. ana P. j, fiat decoctio in hydrelæo vel jure capitum vervecis, pro semicupio, fotu, injectione. Ex residentia transmissa per setaceum, fiat cataplasma cum butyro recenti, pinguedine gallina, pulvere ireos florent. farinâ seminis lini, croco, &c. Post fotum fiat unguentum ex oleo cappar. lilior. amygd. butyro recenti, emplast. diachyl. de meliloto, de mucilag. de ranis, &c. In declinatione digerentia addi possunt, ut puleg. calamint. matricaria, radix byon. nitrum, cuminum. R<sup>x</sup> opopan. bdellii, ammon. galbani ana ʒ ij, styrac. myrrhâ, thuris ana ʒ ij, radic. ireos ʒ j, croci ʒ ss; dissolvantur lacrimæ in oleo liliorum & vino, adde terebint. & cera q. s. fiat unguent. aut his linteo involutis pessus, qui filo alligatus demittatur in uterum. R<sup>x</sup> mucilag. sem. sænugr. lini, ungu. dialth. ana ʒ ss, pulveris ireos ʒ ij, croci ʒ ij, olei cappar. & lilior. ana ʒ ss, cera q. s. fiat liniment. Lutum thermarum appositum conferre dicitur; R<sup>x</sup> resina, cera, fermenti, ana lb j, ammon. galbani, opopan. ana ʒ ij, muria q. s. Coquantur omnia, fiat emplast. commendatur ab Aërio, sicut & sequ. R<sup>x</sup> arug. floris salis, thuris ana ʒ j, irid. aristol. ana ʒ ss, tereb. ʒ ij, colophon. lutharg. ceruss. ana ʒ j, olei lb ss, panis filig. radicis alth. coctæ, & per setaceum transmissæ ʒ ij, axungia anseris ʒ ij. Misce, fiat emplast. R<sup>x</sup> cera, res. pini, picis, nitri, bacc. lauri, adipis taurini, ammon. ana; Mis. coquantur simul ad emplastri consistentiam. Plura videantur apud Aërium. Pessus ex iisdem rebus fieri possunt, ex terebint. iride, myrrhâ, æsypo, &c. Vallet pessus aureus dictus. R<sup>x</sup> cera, olei nard. medulla cervina ana ʒ j, butyri, nitri ana ʒ ij, galbani, myrrhâ, thuris ana ʒ j, tereb. picis, ammon. ana ʒ ij. Misce, fiat pessarium ex Aërio. Suffitus lapidis pyritis accensi, & aceto irrorati, ad omnes scirrhus prodesse dicitur.

Si scirrhus pituitam admistam habeat, tutius digerentibus uti possumus. Si verò sit bilis, vel sanguinis particeps, temperatoria esse debent topica; fiat cataplas. ex farinis fabar. & hord. coctis in oxymel. addito oleo viol. & rosac. & sedanda prius inflammatio est, antequam validis resolutivis utamur.



## C A P. XI.

## DE CANCRO UTERI.

**C**arcinoma etiam in utero fieri potest, ex humore atrabilario, qui vi caloris efferatur & excandescit, & sæpè scirrhus, ut diximus, in cancrum vertitur, si humor aduratur, fiunt enim ambo à materiâ melancholicâ, sed scirrhus à frigida nondum adustâ, vel pituitâ crassâ, cancer verò ab adustâ: Unde quæcunque humores ejusmodi generare possunt, ut temperies atrabilaria, ætas inclinans, victus ratio crassior, & sanguinem adurens, mæror, timor, tristitia, & alia ejusmodi huic morbo occasionem dare possunt. Est autem duplex; non ulceratus, vel ulceratus: Ille ab humoribus magis temperatis & mitioribus; hic verò ab adustis & corruptis generatur. Ille pariter magis in uteri corpore; hic verò in cervice fit.

**S**igna sunt quædam cum scirrho communia, ut durities, gravitas, *signa* nitentia, sed præterea adest insignis dolor, quasi acuum per intervalla pungentium, circa inguina, summum ventrem, pectinem & lumbos; & si tumor uteri speculo videri possit, apparet inæqualis, tuberosus, lividus & nigricans, aut valdè rubicundus, cum quibusdam venarum propaginibus, quasi radicibus quibus parti firmiter adhæret. Scirrhum autem in cancrum mutari cognoscimus, si qui tumor prius indolens erat, dolere incipiat, ob humoris putredinem, calorem, & incendium. Exulceratus autem cognoscitur, quia omnia exacerbantur ex majore humoris feritate, effluitque è vulvâ humor tenuis, graveolens, fulvus nigricans, facibus vini non absimilis, imò etiam aliquando sanguis erosus vasibus majoribus, adsuntque febricula, inquietudo, symptomata. Volunt *Paulus & Aëtius*, interdum albicantia esse ejusmodi ulcera, quòd ut rectè advertit *Mercur.* falsum est, sive materiam exeuntem spectes, sive ulceris ipsius & cutis colorem, hæc enim sunt livida, nigra, aut ex nigro & rubro mista.

**C**ancer autem nisi curetur totus, cum omnibus suis radicibus redit, *Curatio* quare càm id in utero fieri nequeat, incurabilis est. Cùm incipit, negligitur, & vix etiam cognoscitur, quia magnam non adfert mole-  
*Q 3* stiam;



stiam; increfcentem autem postea curari nequit, mitiora spernit, gravioribus exacerbatur, & in utero vix illi remedia applicari possunt; quare consilio Hippocratis cancos occultos non curare melius est, quia curati citius interficiunt, nisi in partibus illis, in quibus radicitus possunt extirpari. Ulceratus autem peior est non ulcerato, & citius interficit. Hic notandum est, tantum esse inter mammas & uterum consensum, ut unius partis cancer alteri communicetur, & curatus in mammis, sæpè in utero repullulet, ut multorum experientia observavit. Equitis uxor cancerum habebat in mammâ sinistra, cui similis alter exortus est in utero, & hinc periit.

Cura.

Cum igitur verè curari nequeat, totus curationis scopus in eo consistit, ut dolorem mitigemus, exulcerationem prohibeamus, si nondum sit ulceratus, aut exulcerati saltem incrementum: Quòd fiet primò victus ratione idoneâ, quæ cum melancholico & atrabilario humore pugnet, sitque cibus eupeptus, euchymus, refrigerans & humectans, vitatis omnibus quæ sanguinem accendere possunt, & melancholiam generare, ut vinum generosum, acrium elus, & alimenti copia ex Paulo, utpote quibus cibi citò corrumpantur. Sanguis mittatur ex brachio, vel ex poplite, hæmorrhoides aperiantur, quæ atrum sanguinem vacuant, frequens fiat purgatio, quæ non multum calefaciat, sed blandè vacuet atram bilem, ex cathol. diasennâ, confect. hamech, syr. de pomis, sero lactis, in quo fumaria, & lupulus maduerit, & aliis. Usus confectionis alchermes, cancerorum fluviatilium, sinaragdi, & lapidis bezoar proprietate quâdam conferre creditur, quòd non est credendum.

Topica levia esse debent & blandientia, nam fortibus & mordacibus irritatur, moderatè refrigerantia & adstringentia, ut olea ros. omphac. viol. myrtill. de vitellis ovorum, succi solani, plantag. polyg. sempervivi, scabiosa, agrimon. lac muliebre, unguent. diapomphol. de plumbo, de cerussâ, quæ utrique cancro conveniunt; dissolvi etiam possunt cum succis prædictis, & injici in uterum; cavendo semper ab omnibus acribus, attrahentibus, digerentibus, ut sunt lacryma, thus, myrrha, galban. assa foetida, cinnam. spica, & hujusmodi; nam ut docet Rhazes, uterus cancosus nec clysteres, nec suppositoria, aut alia sustinere potest, quæ nimis sint acria, aut calida.

Pessus ex plumbo prædictis succis inebriato indatur utero. Oleum ovorum in mortario plumbeo cum pistillo plumbeo agitetur donec crassescat,



secat, & plumbi colorem contrahat, utrique cancro convenit, sicut & succus solani pariter in simili mortario subactus. Demum metallica diligenter levigata & abluta, quæ citra morsum refrigerant & exsiccant, addi possunt, ut antimon. tuth. plumbum, cerussa, sal saturni, ut ex iis parentur unguenta, cum succis, oleis prædictis, cerâ, & sevo hircino, nam reliquæ axungie putrefaciunt, cinis quoque cancrorum fluvatilium reliquis permixtus prodesse creditur. R̄ succi solani, aut aquæ ejusdem, succi sempervivi ana ℥ ij, plumbi usti & loti ℥ ij, sacchari saturni ℥ j, tuthie præpar. ℥ j ss; agitentur diu in mortario plumbeo, fiat linimentum, aut etiam injectio. R̄ succi plantag. portul. solani ana ℥ ij, mucilag. sem. psyllii ℥ j, olei myrtill. rosacei ana ℥ j ss, olei vitellor. oror. ℥ j; agitentur simul in mortario plumbeo ad coloris mutationem; dein adde cerussæ lotæ, litharg. plumbi usti & loti ana ℥ ij, tuthie præpar. ℥ j, camph. ℥ j, fiat linimentum; quod si dilutius fuerit, aut cum lacte muliebri, poterit injici. Paulus & Aëtius laudant sequi. R̄ litharg. ℥ ij, thuris masculi, æsopi, butyri recentis, cera ana ℥ j, rosacei ℥ j ss, fiat unguent. item lithargyrum cum succo feridis. R̄ boli armena ℥ j, lapid. calaminar. ℥ ss, succi arnoglos. bursæ pastor. aceti ana ℥ j, oleor. myrt. rosacei ana ℥ ss, cera alba q. s. fiat unguentum in mortario. Pauperibus paretur cataplasma ex succo arnoglos. & stercore humano sicco in pulverem redacto, cum oleo ranarum, vel ororum. Decoctum herba roberti, scabios. verbasii, millefolii cum prædictis injectum confert, nam quidam herbam Roberti sumptam & admotam commendant, sicut & ranas lotas, coctas & contusas, forma cataplasmatibus applicatas vel injectas. Carnibus pullorum gallinaceorum appositis & sæpius mutatis, cancrum in facie curatum fuisse, refert Maurus. Cordus j. rotam. Si prædictis dolor non cesserit, utendum est anodynis, ut lacte injecto, aut decocto malvar. nymph. papav. coriand. viridis; ex quibus contusis fieri poterit cataplas. vel unguent. ex oleo papav. nenuph. hyosc. mandrag. cum paucâ camphorâ, mucilag. psyllii. Folia & capita papaveris albi contundantur & applicentur. Injectio ex oleis ororum & rosaceo prodest. Si his dolor non cesserit, signum est exulcerari, tunc metallicorum major quantitas addenda est, & post levem deterfionem ex lacte asinino, vel sero lactis magis adstringentibus utendum est. R̄ consolidæ sarracenicæ, consol. majoris & minoris, plantag. sempervivi, sanamunda, millefol. portul. pimpin. herba Roberti, veron. lanceol. lactuca, ana M. j. fiat decoctio pro fotu & injectione cum vitello ovi, & lacte recentem mulcto. Quidam tandem etiam causticis, utuntur, ut oleo antimon. auripigm. plumbi, tro-



bi, trochiscis andronis, de arsenico, & aliis, quæ ad nomas describuntur, quibus tamen in utero parte sensus adeo exquisiti utendum non est, sed potius honesta fuga, ut ait *Varand.* capefcenda, malum enim incurabile est.

## C A P. XII.

## DE ULCERIBUS ET FISTULIS UTERI.

**I**N utero fieri possunt ulcera, sicut & in aliis partibus, quamvis sæpius in collo quoddam carnosum est, quàm in ipsius fundo fieri soleant. Suntque eorum variæ differentiæ; nam vel lævia sunt & superficialia, parùm à scabie & pruritu differentia, quæ tantùm interiorem pelliculam corradunt, & ad aphtas referuntur ab *Hippocrate*. Vel sunt profunda, sordida, inflammata, depascentia & cancrofa, ac fistulosa; sæpè autem in utero sordida fiunt, quia locus ille excrementis & putredini patet. Illisque competere possunt aliæ ulcerum differentiæ, de quibus *lib. de ulceribus* ubundè dicemus: ut ulcus vel est primarium, quoddam nullo prægresso in parte illâ morbo exoritur, vel secundarium, quoddam aliis morbis succedit: 2. vel est rotundum, sinuosum, oblongum, aut alterius figuræ: 3. vel solitarium, vel cum causis suis complicatum, ut phlegmone, veneno, contagio, humorum affluxu, aut cum symptomatibus, ut convulsione, dolore, &c. 4. vel orificium & cervicem, vel fundum occupat, vel externam superficiem, vel internam; Abscessus enim uteri in varias partes disrumpuntur, in intestina, vesicam, cavum abdominis, vel in coxam & inguina, *aphor. 47. sect. 5. Si uterus in coxam vergens suppuretur, necesse est ἐκκρωσθαι fieri*, id est, ulcus profundum, sinuosum in inguine, quoddam per *κέντρον* seu turundas curari postulet.

*Causa.*

**F**iunt autem vel post alios morbos, ut inflammationem in abscessum conversam, quo disrupto, ulcus manet sordidum; vel primariò ex affluxu humorum acrim, ut post fluxus muliebres acres; post gonorrhœam, partum difficilem, violentam partus extractionem, aut ejus in utero corruptionem, lochiorum suppressionem, menstruum in utero putrefactionem, unde uterus pessima ulcera incurrit, maximè si caco-chyma sit mulier, & excrementis biliosis, exustis, salis, acris plena, ex quibus in uterum confluentibus, fiunt varii fluxus, diuturni, malè olentes, à quibus uteri substantia corroditur. Externis quoque de causis fiunt,



fiunt, ut violento & sæpius repetito concubitu, ut in meretricibus solet ex attritu harum partium, aut puellis tenerioribus per vim defloratis, aut ex contagione luis venereæ, aut acri & erodenti pessario, vel injectione, diureticis vehementioribus, aut menses moventibus. *Avicenna* addit casum, contusionem, verum non immediatè, sed tantum quia sanguinem & humores acres alliciunt, inflammationem & abscessus pariunt, quibus disruptis, ulcus remanet.

**C**ognoscitur autem facilè ex dolore acri & pungente, qui exacerbatur concubitu, injecto liquore detergente, aut pessario acriori: 2. ex sanie effluente, quæ varia est substantiâ, quantitate, colore interdum foetida, interdum odoris expers, quamque à muliebri fluore discernere difficile est. Propriè autem ulcus cognoscitur ex causis præcedentibus, sensu doloris, qui ab acri injectione qualis ex vino, aut ex hydromelite est, refricatur, ægramque horrores inordinati sæpè fatigant, doloresque adsunt inguinum, lumborum, sincipitis; menstrua si quæ fluunt, purulenta sunt & olida. Simplex *excoriatio* percipitur ex ardore, punctione, & serosâ cujusdam materiæ effluxu. *Benignum* ulcus ostendet pus paucum, album, læve & æquale, à quibus notis quò magis recesserit, eò pejus est, ut si serosum, viride, nigrum, putidum fuerit. Si dolor fuerit vehemens cum pulsatione, saniesque sit similis loturæ carnium, & foetens, ulcus est virulentum: Si sit viridis, livida, mali coloris, cum foetore & cruciatu, ulcus est depascens & malignum: Si fuerit spissa, glutinosa, vini fæci similis, ulcus est cancerosum: Si ardor febrisque adfuerint, ulcus est inflammatum. Causæ externæ, ut acre medicamentum, partus difficilis, &c. ex ægrotantis relatione cognoscuntur; tum pariter si præcesserit inflammatio, fluor uterinus, gonorrhœa, lochiorum suppressio, facile cognosci poterit ex sedulâ interrogatione Medici. Præcipuè autem si ex lue venereâ contractum sit, gonorrhœa virulenta præcessit, aut etiam adhuc perseverat, & reliqua ejusdem morbi signa adsunt. Humorem pariter sanies effluens, corporis constitutio, ac præcedens victus ratio patefacit; ut si sit sanies rubicunda cum ardore & febre, inflammationem, citrina cum ardore & dolore magno bilem, serosa & tenuis sine dolore magno pituitam, nigricans, viridis aut livida, melancholiam arguit. Pars affecta si sit collum uteri facilè per dioptram, aut immisso longo pessario dignoscetur. Si sit profundior ex signis prædictis, aut injectâ in uterum quâdam injectione acri.

R

Ulcus



Prognostica.

**U**lcus omne uteri periculosum est, nullumque contemnendum, ob partis affectæ præstantiam, nervosam naturam, & excrementorum affluentium copiam, unde ulcus difficulter consolidatur, & sæpè putredinem concipit, malignumque evadit. Quo autem ulcus erit profundius & majus, majoribusque symptomatis stipatum, eò deterius erit. In collo tamen interdum curari potest, difficilius verò si sit sordidum, virulentum, depascens, & antiquum.

II. Ulcus uteri in sene difficilius, in juvenula ipsâ rarò sanescit, quia pars est spermatica, fluentibus excrementis continuò madens, hydropem immedicabilem tandem accersens.

III. Ab ejusmodi ulceribus mulier tandem fit sterilis, quia uterus obductâ cicatrice, neque semen excipere, neque complèti, neque fovere poterit, nisi fortè exulceratâ parte sinistrâ, dextra concipiat, aut contra.

IV. Quamvis autem ut plurimum ejusmodi ulcera curatu impossibilia sint, habemus tamen historias quarundam, in quibus ejusmodi ulcera sponte & vi naturæ curata sunt, iterumque conceperunt. Apud *Rossetum de partu casareo* extant plurimæ ejusmodi historiae. *Pharmacopæi* uxori abscessus uteri apertus fuit in abdomine, & intra trimestre spatium curata fuit, iterumque concepit; pluresque historiae illic legi possunt. *Gradiniani* in agro *Burdigalensi* mulier quædam per abscessum abdominis duorum foetuum ossa excrevit, & diu postea incolumis vixit, cujus historiam suo loco describemus. Quare de sanatione non est semper desperandum.

Curatio.

**A**d curationem considerandæ sunt causæ omnes & symptomata, nam superficiale ulcus à causâ externâ genitum, ut violento coïtu, solis glutinantibus curatur. Si autem adsit intemperies, inflammatio, humorum affluxus, hæc omnia prius tollenda, dolor demulcendus, antequam ad peculiarem ulceris curationem accedamus; Sed maxime spectandum, an à lue venereâ generetur, illi enim peculiariter conveniunt Alexipharmaca. Sedulo igitur curationi incumbendum, ne ulcera putrida fiant, maligna & cancrofa. Curantur autem generalibus totius corporis vacationibus, deinde detergentibus, mox exsiccantibus & consolidantibus.

Victus ratio sit paululum refrigerans, sed magis exsiccans. Aër sit in passivis siccus, in activis temperatus; nam sicut frigidus ulceribus mordax, sic nimium calidus humores inflamat, & acriores reddit. Som-

nus



nus moderatus sit, & super latera, non supinus, in lecto molli, sed non nimium calido, metu inflammationis. Quies utilior est motu & exercitatione, nisi fortè frictiones partium superiorum ad revellendum instituantur. Animi pathemata, ira præcipuè & mœrores vitentur, quia humores nimis agitant & commovent. Cibus sit exsicicans, eupeptos, & oligotrophos, nisi simul corpus contabescat. Vitentur igitur omnia dyspepta, cacochymia, acrida, salsa, piperata frixa, acida; nam si acetum utero semper nocet, maximè quando ulceratur. Ideo omnia aceto condita vitanda sunt, sicut & *cape, allia, brassica, caseus acrior, vinum generosum*, cujus loco aqua bibatur, aut decoctum *hord. glicirrhizæ, acetosæ, & similia*. Conveniunt autem carnes delicatæ, juniorum animalium elixæ potius quàm assæ, *cremor, ptisana, ova recentia, lac, passula, amygd. pistacia*. Pisces autem & *juscula* quia nimis humectant, relinquuntur. Alvus sit modicè fluida, omnes excretiones naturales provocentur præter menstrua & urinas; quæ si spontè vi naturæ profluant, bonum est; medicamentis autem provocari non debent, quia calida sunt, & humores ad partem affectam ducunt; omnia munda sint, linteola, vestes. Balnea humida vitanda, ne pars nimium relaxetur, nisi adsit tabes. Sudorifica tamen imperamus, ad humorem exsiccandum, ut dicemus inferius.

Victu instituto, si corpus fuerit plethoricum, & ulcus inflammatum, vena secanda est basilica aut mediana, ad revulsionem, dein etiam saphena ad derivationem, totiesque repeti poterit phlebotomia, quoties ex usu esse videbitur. Tum etiam frictiones fieri possunt & ligaturæ superiorum partium, cucurbitulæ quoque sub mammis applicari ad revulsionem. Cacochymia tollatur blandis catharticis, ut *syr. rosato, cassia, mannâ, diapruno*, & similibus vitatis valentioribus, diagridiatis, diureticis, & menstrua provocantibus, quia humores ad partem affectam commovent, nisi disruptus abscessus per alvum aut urinas expurgetur, tunc enim & diureticis & clysteribus uti poterimus, sed levioribus & refrigerantibus, ut supra diximus, quales sunt emulsiones refrigerantes ex *amygd. semin. papaver. lactuca, frigidis majoribus*, & similibus. Vomitus ad diversionem humorum utilissimus est.

Humores quoque temperari possunt & alterari, julepis idoneis, apozematis vulnerariis. R̄ *rad. & foliorum consol. majoris M. ij, polyp. querni, passul. liquir. ana ℥ j, folior. plantag. vincapervincæ, acetos. sanicula, capilli vener. alchym. veron. herba roberti, calend. bugula ana M. j, verbena, dentis leon.*

R 2

agri-



*agrimon. pimpin. millesol. centinod. ana M j ß, sem. frigid. major. ʒ ij, flor. hyper. P. j. fiat decoctio: cui adde sacchari q. s. Cujus sumat ʒ iij singulis vicibus, bis terve in die. Decoctum catapultarum potum etiam proderit, sicut si urget febris, & magna adest saniei copia, feri magna quantitas; aut aquarum Spadensium usus utilis erit. Quod si tabes simul accedat, lac cum saccharo rosato sicut & in phthisi, valde proderit. Ostendit experientia, decocta china, sarsaparilla, guaiaci, sassafras, omnibus internis ulceribus exsiccandis valde prodesse, maxime si adfit luis venereæ suspicio. Tale jusculum præscribit Varandæus; R rad. china per taleolas dissecta ʒ iij, agrimon. pimpin. borrag. acetosa, centinod. plantag. ana P. j, uvar. corinth. sem. coriand. ana P. ß, santali rubri ʒ ij. Decoquantur omnia cum pullo gallinaceo, donec contabescant, quo jusculo bis singulis diebus utatur, continuando per viginti aut plures dies.*

His præmissis, ad particularem ulceris curationem veniendum, quæ fit detergentibus & exsiccantibus, multum autem resiccantia hic affectus postulat, tum ob partis naturam siccam, tum ob excrementorum quibus obnoxia est copiam. Sed quia multa possunt ulceris curationem remorari, ut dolor, inflammatio, excrementorum proventus, ea prius sunt removenda.

Dolor igitur primum sedandus est, tum ob molestiam, tum quia humorum fluxum commovet, ideo detergentia in hoc casu sine morfu esse debent, ut aquæ tepidæ frequens perfusio & injectio, aut seri lactis, vel decocti hord. & ros. cum pauco saccharo; & melle rosato. Prodest oleum de vitellis ovorum, ex Avenz. sicut & syr. refrigerantes de nymph. de papav. endiviâ conveniunt, lac infunditur & apponitur, sicut & album ovi, agitarum cum mucillag. psyllii, & emulsionibus sem. frigid. & papav. aut aqua hordei cum succo hyosciami, nam in extremo dolore opio & narcoticis uti, non erit inutile, sterilitatem quidem inducere possunt, non autem mortem, ut docet Mercurialis. Scio non semper sterilitatem facere, possunt tamen longo usu. Paulus præscribit medicamen ex croco, ovis, rosaceo, adipe anserino, cervi medullâ, sed hæc pingua dolorem quidem sedare possunt, sed ulceri nocent.

Sedato dolore, si sola fuerit excoariatio, leviora adstringentia sufficiunt, ut decoctum balauſt. rosar. siccar. plant. portul. lentium, & similia.

Si verò sordidum ulcus fuerit, validioribus detergentibus erit utendum. Verbi gratiâ, decoquantur simul agrimon. marrub. absynt. in sero lactis vel hydromel. In colat. dissolve mel rosar. syr. de rosis siccis, de absynthio.



*ibio.* Aqua catapultarum dicta, optimè deterget & exsiccatur, sicut & aquæ thermæ injectæ & potæ, dummodo ulcus non sit à lue venereâ. Si hæc non sufficiant, valentiora sunt *urina pueri impubis*, *lixivium cineris samentor.* *ficus*, addito *melle rosato*, decoctum *lentium*, *ceterach*, *apii*, *absynth.* *agrimon.* *centaur.* *min.* *fabar.* *lupin.* *orobi*, *aristoloc.* *gentian.* *ireos*, *artemif.* & similia, quæ magis detergent. Et si adhuc magis detergendum sit, in his parum *egyptiaci*, aut *unguent.* *Apostolor.* dissolvimus, quando scilicet ulcus est obductum multo pure & carne putridâ. R̄ *apii cum toto M. iij*, *agrimon.* *absynth.* *verbasci*, *ros. siccat.* *ana P. j*; *horâ.* *fabar. lent.* *ana P. ss*, *ireos* ʒ ij, fiat decoctio, in cuius t̄b j dissolve *mellus rosati* ʒ ij, *aloës*, *myrrhæ* *ana* ʒ ij, *egyptiaci* ʒ j; Misce, fiat injectio. Vel addere possumus aliquid *mercurii*, *collyrii Lanfranci*; & si ulcus remediis pateat, poterit leviter tangi aqua *Fernelii* ad ulcera, vel aqua *calcis*, quæ etiam ad id laudatur; exsiccatur enim & absterget, sicut & aqua *aluminosa*. Applicari quoque possunt pessarii formâ unguenta detergentia, ut mundificativum de *apio*, cum *thure*, *myrrhâ*, *aloë*. R̄ *tereb.* ʒ ss, *succi apii*, *mellus ros.* *ana* ʒ ij, *pulveris ireos, orobi*, *ana* ʒ j. Misceantur simul, & bombace excepta includantur linteo, & fiat pessarium. Si ulcus serpens sit, & nomides magis adstringentia conveniunt; R̄ *rad. aristoloc.* *irid.* *centaur.* *ana* ʒ j, *symp.* *hyperic.* *pedis columb.* *herba reberti*, *agrimon.* *plantag.* *solani* *ana M. j*, *sumach.* *glandium*, *gallar.* *virid.* *baccar.* *myrti*, *ana* ʒ ij, *rosar. rubr.* *balaustr.* *ana P. j*, *flor. anthos P. ij*, fiat decoctio, in quâ dissolve *mellus ros.* ʒ ij ss, *aluminis* ʒ ss, quâ foveatur ulcus. Superimponi possunt emplastra vel cataplasmata ejusdem virtutis, circa pubem vel perinæum, quorum virtus ad interiora usque feratur. Si fuerint à lue venereâ, propriis illius morbi alexipharmacis est utendum, & si fuerint in collo uteri, tangerentur aqua secundâ, oleo *mercur. sulph. virioli*, sed cautè, & tantum cæteris prius tentatis, ob sensum partis exquisitum.

Ulcere sufficienter deterfo, quod cognoscitur si quoddam effluit paucum est, æquale album, odoris expers, ad exsiccantia veniendam, quæ quidem multum exsiccant, sed sine morfu, nam acria valde uterus probè deterfus non sustinet. Idè prædictis injectionibus addere possumus *aloën*, *iridem*, *trochiscos albos Rhaz.* *unguent.* *diapomphol.* *de cerussa*, *de plumbo*, & alia metallica potenter resiccantia. R̄ *liharg.* *sarcocol.* *pomphol.* *ana* ʒ j, *thuris* ʒ j ss, *cerussa*, *sang. dracon.* *ana* ʒ ss, *olei rosati* ʒ j ss, *cera q. s.* Fiat linimentum, quo, si tangi ulcera possint, illinantur; si verò sint profundiora, dissolvatur in succo *plantag.* & in uterum injiciatur. *Eaven-*



cinus sequens laudat; R<sup>x</sup> lactis mulieb. ℥ iij, olei rosati completi ℥ ij, tuth. prepar. ℥ ss, aloës ℥ ij. Ducantur omnia in mortario plumbeo ad consistentiam unguenti, cujus portio dissolvatur in aquâ hordei, & injiciatur. Vel R<sup>x</sup> unguent. de tuth. ℥ ij, lactis ovilli ℥ viij; dissolvantur, & fiat injectio. R<sup>x</sup> pulveris myrrha, aloës, sang. dracon. ireos ana ℥ j; dissolvantur in lacte bubulo, aut decocto agrimonie, beton. consolida majoris, bursæ pastor. & simil. fiat decoctio adstringens ex rad. bistorta, cortice granat. ligno sancto, nucibus cupressi, gallis, foliis plantag. tapsi, polygoni, cauda equina, consolida majoris, pimpin. rubi, quercus, sanicula, millesfol. glandium, florum rosar. balaust. &c. quæ decoquantur in aquâ chalybeatâ, in cujus tb j dissolve trochisc. albor. Rhazis. tuthia preparata ana ℥ ij, syr. de rosis siccis, & myrtillor. fiat injectio. Ex aquâ aluminosâ injectio utilissima est, cui etiam addi poterit saccharum Saturni; Balnea quoque ex prædicto decocto conveniunt.

Si hæc non profint, tentandum erit partem fumigiis exsiccare; fiant autem ex sarcoticis, & fuliginem generantibus, ut lacrymis, resinis, cortice thuris, hypocistide, ladano, sandarac. R<sup>x</sup> thuris, mastich. ladani, myrrha, styracis rub. ana ℥ iij, lapidis pyriti, auripigm. ana ℥ ij. Excipiantur terebinthinâ pro suffitu. Si ulcus pendeat à lue venerea, adde cinnab. ℥ j. Odoratus erit sequens; R<sup>x</sup> corticis thuris, mastich. gummi hedera, junip. ana ℥ ij, benjoini, styracis calamita, ladani puri ana ℥ ss, irid. florent. caryoph. ana ℥ ij, nucis moscata, myrrha ana ℥ j, rosar. rubrar. ℥ iij, cinnab. ℥ j ss, carbonis salicis ℥ ij. Excipiantur terebinthinâ, fiant trochisci. Notandum autem ejusmodi fumos sub fistulâ non durare, vel fistulam accendere, ita ut ferri non possit, ideò in modum aviculæ cypriæ, formanda putat Massaria. R<sup>x</sup> styracis, calam. ireos, thuris ana ℥ j, benjoini ℥ ss, myrrha, croci ana ℥ ij, cinnab. ℥ j ss, ladani ℥ ij, carbon. salicis tb j: Pulveriscentur & cum aquâ vita fiant formulæ, quæ accensæ durabunt per horam unam, ut docet Hercules Saxon. Verùm hæc omnia pro variis circumstantiis erunt moderanda, in corporibus mollioribus & delicatis, ne dum nimis citò hunc affectum tollere cupimus, ægrotans in majus periculum conjiciatur.

Si ulcus fuerit in collo, & pessario possit attingi, facilius sanescet. Pessarium commune immersum in aliquo ex prædictis unguentis, indatur in vulvam, aut paretur pessus ex plumbo, quodd poterit involvi lin-teolo oblito unguento diapompholygos. R<sup>x</sup> litharg. auri, tuth. prepar. cerussa ana ℥ ss, plumbi pulveris, terra sigill. boti armena, sangu. dracon. trochisc.



*chise. albor. Rhaz. ana ℥ j, antimon. & erug. aqua rosarum lota ana ℥ ss, camph. ℥ ij, olei myrtill. q. s. agitentur simul in mortario plumbeo, fiat unguent. quod applicabitur cum pessario ad formam suppositorii. Rennes ungantur cerato Gal. aut santal. aut comitis. cum trochiscis de camphora. In pertinaci ulcere ablationem matricis fieri posse muliere superstitite, putant Rossetus & Paulus, ut dicemus suo loco.*

Ulcera autem ejusmodi neglecta, aut malè curata, facillè fiunt fistulosa, sanies enim partes vicinas molliores facillè erodit, unde fiunt sinus, qui callo contracto fiunt fistulæ, modò simplices, modò altius penetrantes, & plures sinus habentes, quod potissimum fieri solet in illo ulcere, quod ex abscessu in coxam disrupto contingit, ut diximus ex *aph. Hippoc.* Facillè ex ulceris profunditate & callo cognoscitur, dolor nullus adest, nisi ad partem nervosam penetret, sanies multa effluit, alba & tenuis; si recens sit, crassa, viscida, & inæqualis; si antiqua, pauca & nigra cum dolore, ex nervo, pallida, tenuis, oleaginosa ex osse vitiat. Vesicam & intestina quandoque perforat, unde excrementorum alvi & urinæ per fistulam exitus. Malum est curatu valdè difficile, & fermè impossibile, sicut & omnis fistula, sed difficilior, si sit in fundo uteri, atque ad vesicam vel intestinum rectum penetraverit, aut quæ est antiqua & amfractuosa, aut cartilaginem, os, vel nervum lædit, aut est in corpore senili & cacochymo. Facilius autem quæ simplex est, in corpore juvenili, boni habitus, quæ oculis cerni potest, è quâ eximi potest caro mortua, quamvis in utero ob nervosam illius substantiam id tentare periculosum sit. Interdum autem melius est ejusmodi finum relinquere, maxime si antiquus sit, & natura per illum excrementorum copiam vacuet: sufficit tunc corpus frequenter repurgare, injectionibus detergentibus & roborantibus uti, emplastrum divinum, vel diapalma imponere, quæ cura vulgo palliativa dicitur, non autem cicatrizantibus uti, nam sæpè osculum exterius clauditur, remanente sinu, unde cohibitus humor majores agit cuniculos.

Si curatio sperabilis est præmissâ optimâ victus ratione, & universalibus remediis, phlebotomiâ & catharsi, sudorifica & exsiccantia imperanda, ut apozema ex *guajaci ℥ ij*, quæ infundantur per horas 24 in aquæ fontanæ *℔ iij*, adde *rad. filicis maris, gentiana, aristol. ana ℥ ss, folior. plantag. agrimon. beton. alchimilla, portul. scrophul. ana M. j*; fiat decoctio ad medias. Colaturæ adde *sacchari rosati q. s.* Misce, fiat apozema.

Topica quod spectat, primò orificium si angustius sit, dilatandum

est.



est, immissa spongiâ, linteolis benè convolutis, *rad. gentiana*, *aristoloc. medullâ sambuci*, & aliis suo loco recensitis *Cap. de fistulâ*. Dein callus atterendus, ut diffitæ partes coalescere possint; sed priùs emolliatur *oleo lilior. butyro recenti*, *æypo*, *cerâ*, *terebint.* & aliis. Callum autem atterunt, medicamenta, ferrum, ignis; qualia sunt *radix hellebori nigri*, *gentiana*, *egyptiacum*, *pulvis loh. de Vigo*, *sublimatum*, *arsenicum*, quæ vel infunduntur, vel per turundas immittuntur: *Eruginem* cum *sale armoniaco* vino dilutam infunde, aut *penicillo* illitam immittito. R<sup>x</sup> *sublimati grana xij*, *aqua plantag.* ℥vj; coqu. ad medias, valdè laudatur à *Fernel.* ad omnia ulcera: Vel R<sup>x</sup> *sublim.* ℥ss, *arsenici viridis*, *aris ana* ℥j; coqu. in *aqu. ros.* & *plantagin. ana* ℥iiij, *lixivii* ℥ij; bulliant parum, dein colentur, fit injectio, & orificium obturetur *cerâ* vel *gossipio*, ut callum facilius atterat. R<sup>x</sup> *decocti agrymon.* & *osmunda regal.* ℥ss, in quâ dissolve *egyptiaci* ℥ss, *sublimati* ℥ss, fiat injectio; & post obturetur fistula *emplast. divino*, vel de *gratiâ Dei*, *diachalcit.* Si acria ejusmodi perferre mulier non potest, ut si fistula sit versus fundum, benigniora sufficient. Post horum usum *butyro*, *oleo amygd. dulc. unguent. resumptivo*, & similibus, emolliari debet, ut per se decidat. Secundò, callus abscindi potest per *syringotomum*, quòd tantum modo locum habet in exteriori fistulâ, nam in profundiori non potest *scalpellum* commodè adhiberi. Tertiò, quidam urunt, si virulenta, maligna & sordida sit fistula, maximè si in parte sit exteriore & pudendo, non autem in interiore. Fit autem ustio vel ferro ignito, vel causticis. R<sup>x</sup> *arsen. calcis vivæ*, *mellis ana* ℥ij, *succi asphod.* ℥ij: Coquantur in *ficili*, & pulveriscentur, quo pulvere turundæ conspergantur. Circa partem autem repellentia apponantur, ut *unguent. de bolo*, & *eschara digestivis* medicamentis emolliatur ut decidat, ut *butyro*, *pinguedine*, *unguent. ros. tetraph.* & *ovi luteo*.

Postea si pus laudabile effluit, detergendum ulcus, decocto catapul-  
tarum, *hydrum. aquâ vitæ*, cum *melle rosato*: R<sup>x</sup> *tereb. aqua vitæ ana* ℥j, *succor. apii, agrimon. nicot. ana* ℥ss, *mellis ros.* ℥j, *pulveris aristol.* ℥ij; coquantur & fiat unguent. Post *sarcoticis* est utendum, addendo *pulverem ireos, sarcocol. myrrha, thuris, aloës, sang. dracon.* & similia, quæ etiam vino dissolvi possunt & injici; ut R<sup>x</sup> *aqua vitæ* ℥ij, *mellis ros.* ℥j, *myrrha, aloës, sarcocol. ana* ℥jss; serveant parum, dein ulcus eluatur, & valdè commendatur à *Roder. à Castro*. Tandem cicatrix inducenda inspergo *alumine*, vel *bolo*, &c. ac imposito *diapaluma*, & aliis inter cicatrifiantia alibi descriptis.

CAP.



## CAP. XIII.

DE LUMBRICIS ET CALCULIS IN  
UTERO REPERTIS.

**C**alculos in utero sicut in renibus & vesicâ fieri posse scripsit *Aëtius* *tetrab. 4. libr. 4. cap. 98.* Scribit *Scenck. lib. 4.* mulieris cujusdam uterum totum lapideum inventum fuisse, ponderis librarum septem. Nota quoque est historia infantis in utero in lapidem versi, quam vidit & descripsit *Albosi* Medicus *Senonensis*, & extat apud *Scenckium* & *Hortat. Aug.* & *Sennertum*. *Famula dyseridis 5. Epid.* in larysâ lapidem asperum fusi verticillum æquantem excrevit. Simul refert *Holler. c. 48.* se observasse in utero mulieris, cui dissecandâ in Scholis præfuit. Idem refert *Fæs.* in notis ad prædictam historiam famulæ dyseridis: *In capite*, inquit, *& utero mulieris coaluisse calculos vidimus, cui dissecandâ in scholis publicè præfuit Hollerius.* Eademque est haud-dubiè cujus meminit inter rara ad finem practicæ. Idem etiam se vidisse refert *Mercatus*, in muliere 70 annorum, vultque ejusmodi lapides non esse solutos & liberos, aliàs facilè excernerentur, nec diutius morarentur, ut in utero famulæ dyseridis. Neque mirum id esse videri debet, cum omnibus fermè in locis calculi concrefcere possint, unde malè negat *Mercur.* posse in utero calculos fieri, tum quia non est in utero materia quæ sit apta in lapidem durari, tum quia necessitas est, ut ex utero exeat, sicut semen, nisi fiat conceptus, ejicitur. Verum historiis repugnare absurdum est, quidni fierent in utero, sicut & in aliis locis; adhærent autem uteri tunicis, unde non semper excerni possunt. Causæ sunt eadem quæ calculi vesicæ, de quibus satis suo loco diximus; atque etiam pus in utero concretum & exsiccatum, libro de sterilibus. Signa nulla certa sunt, quæ à molâ, scirrho, & aliis distinguere possint, gravitas quidem cum duritie percipitur; sed cum id sit etiam aliis commune, nihil certi ostendit. Curatio per solam extractionem perficitur, præmissis emollientibus & lubricantibus clysteribus, injectionibus, fomentis. Extrahendi modum describit *Aëtius* loco citato, qui legi poterit. Digitos sinistræ manus in anum immittit, dextrâ ventrem comprimit, donec calculus expellatur, quæ operatio inutilis est, nisi solutus sit lapis. Lumbricos pariter excretos fuisse, refert *Benevenius*. *Ascarides* quidem frequentius sunt observati. Nec mirum est interdum eos in utero generari, cum etiam in aliis partibus fieri possint ob causarum similitudinem. Signa pariter illorum

S

valdè



valdè incerta sunt, nisi exeant, & sic seipfos prodant, pruritus adest ventris & uteri, inquietudo molesta, aliaque ejusmodi intestinorum lumbricis communia, nulla specialia, unde reprehendi non debet Medicus, si quando rari ejusmodi affectus occurrunt, in eorum diagnosi decipiat. Unde erravit *Mercatus*, quum scripsit non esse difficile uteri lumbricos nosse, & signa profert valdè incerta, ut sudores, tabem, imbecillitatem, febres inordinatas, quæ nec omnia simul, nec singula seorsim signa sunt lumbricorum. Curantur autem ope eorum quæ vermes necant, modò per clysteres uterinos & pessaria, ac fomentationes utero indantur, aliàs quæ ore sumuntur, vix eò penetrare possunt, & interea partibus aliis possunt nocere, de quibus plura diximus *Cap. de lumbricis*, quæ huc referri possunt. Fotum ex succo hederæ laudat *Cleopatra*, & pessarium ex radicibus iridis & rabi contusis pulverisatis, & cum succo mali granati permixtis.

## C A P. XIV.

## DE ASCENSU UTERI, ET CONVUL-

## SIONE AD LATERA.

**M**irabilis meo judicio affectus, & frequentissimus uteri motus, quo vel oberrat in epigastrio, vel ascendit, vel contorquetur ad latera, de cujus naturâ variæ sunt sententiæ. Fuit enim *Platonis* sententia in *Timæo* circa finem, uterum in corpore moveri & oberrare, tanquam animal in animali, unde tam varia foeminis symptomata contingunt. *Hippoc.* pariter uterum suâ sponte moveri ad hepar, & præcordia scripsit *lib. de nat. mulieb.* ut fruatur humore gratioso, cujus hepar fons est. Uterus enim nimium resiccatus ut sitim expleat, sursum fertur ad *ἡπαρ* fontem gratiosi humoris, simulque oppressione diaphragmatis & partium respirationi inservientium suffocationem parit, & nisi in pristinum locum citò revertatur, mulier suffocatur, huncque motum non in viduis tantum, sed etiam in gravidis agnoscit. Probat autem suam sententiam *l. ἡ ἡγεμονία*. Interdum, inquit, simulatque uteri hepar appetere inceperint, pituita è capite velut suffocato ad præcordia defluit, nonnunquam unâ cum pituitâ defluxu ab hepate, uteri in suum locum feruntur & suffocatio cessat, quia nimirum humectantur adventu pituitâ, & pleni graviores descendunt. Stridor autem sive mur-

mur.



mur ab ipsis uteris concitatur, ubi ad suam sedem feruntur, & post illum descensum interdum venter humidior quàm prius redditur, nam caput in ventrem partem pituitæ deponit, hæcque est *Hippoc.* sententia: quæ insuper etiam probari potest ex curatione & experientiâ quâ utitur eodem loco, & sæpius alibi; nam jubet fascia ventrem constringi, ne uterus sursum feratur, tum graveolentia naribus, suavia partibus inferioribus adhiberi, ut ad priorem locum redeat.

*Hippocratem* sequuntur plurimi Recentiores. Observarunt *Fernelius* & *Riolanus*, uterum nunc supra ad ventriculum, nunc ad dextram, nunc ad sinistram, totum convelli coactum in globum, quod magis absurdum videri non debet quàm ejus prolapsus, quo totus ferè procidit. Causam sic explicat *Fernelius*. Quùm uteri laxiores sunt habenæ, quoties irritatur, sursum vel deorsum, aut in alterutrum latus se contorquet, ut, quod inimicum est, fugiat, quod jucundum sequatur, sive causæ internæ, sive externæ, molestia laceffatur. Quamvis autem sponte moveatur & oberret, non probat tamen *Platonis* sententiam, qui animal esse scripsit. Nam si ventriculus pars planè naturalis sine arbitrio & jussu nostro movetur, quum rei alienæ injuriâ laceffitus, magno impetu hanc vomitione repellit, aut quum fame inanitus jucundo cibo quali gestiens occurrit, huncque ab ore vix præmansum eripit; quæ si in ventriculo conspicua sunt, cur non similiter in utero fient, quem scimus semen attrahere, novem mensibus continere, & maturum, quasi cognitione sit præditus, excludere. Unde miratur *Galenum* contra *Platonem* censuisse uterum nihil aut parum moveri, sed duntaxat à vinculis dum contrahuntur, & distenduntur. Non absurdum igitur est uterum ab aliquâ causâ internâ vel externâ irritatum, petulantes in corpore motus edere, unde etiam manu sæpe in locum suum deprimitur, idque non motu animali, sed naturali quodam instinctu. Quamvis enim partibus vicinis arctè connectatur, possunt tamen ligamenta illa fieri laxiora, & liberum utero motum relinquere. Si igitur similes quasi motus aliis partibus ut ventriculo & cordi concedimus, cur utero illos denegabimus, maximè cum omnium partium eadem non sint vires, pars una motum habere potest, quo alia caret, prout Creatoris sapientiæ visum fuerit. Hæc igitur erit insita proprietas uteri ut laceffitus moveri possit, non ulterius quidem quàm extendi ligamenta possint, quæ idè longiora facta sunt, ut extendi & constringi possint. Eandemque sententiam sequuntur *Saxonia*, *Eustath. Rudius*, *Liebaux*, alique quamplurimi recentiores



doctissimi. *Laurentius* quoque eandem sequi videtur, dum triplicem uteri motum constituit, unum naturalem, quando in suo loco manens, occurrit adveniēti semini, & circa illum constringitur; alium convulsivum, quando repletis ligamentis in aliquod latus contorquetur; tertium mistum, quando à facultate sed laceffitâ movetur, ut cum ad hepar fertur. Priores quidem motus nemo negat, sed hic tertius est qui dubius est.

*Galenus* igitur 6. de locis aff. *Hippoc.* & *Platon.* sententiam reprobatur, de suffocatione ob motum uteri ad hepar, ut humectetur, falsum enim putat uterum exsiccatum simpliciter ad humorem moveri, nam cum ex vicinis partibus habeat unde satietur, quid illum moveri opus erit? Deinde non aliâ viâ humorem à jecore trahere poterit, quam per venæ cavæ ramos, qui ipsi inseruntur. Tractio autem ejusmodi ab idiosyncrasiâ partis sine ullo motu perficitur, sic ossa, jecur aliæque partes immotæ alimentum suum alliciunt. Nec valet quod respondet *Capivaccio* venas has per quas sanguis fertur ad uterum esse obstructas, unde siccat uterum. Nunquam enim tanta est obstructio quæ nutritionem & sanguinis ad uterum com meatum impediat; effluxus quidem menstrualis prohibetur, sed non sanguinis affluxus saltem ad partis nutritionem, sicut in aliis partium obstructionibus videre est. Quin etiam si *Capivaccio* concederemus impediri com meatum sanguinis à venis ad uterum, non tamen sequitur illum debere ad hepar moveri, aut si moveretur, posse ab illo humorem attrahere, cum vasa per quos ferri debet, obstructa sint. Addo ego causam illam quæ uterum exsiccavit & arefecit, sicut est magna vasorum inanitio, & labor immodicus, ex *Hippoc.* jecur ipsum & reliquas partes exsiccasse. Vult enim *Hippoc.* febrem ardentem fieri, quando jecur exsiccatum à nimio labore biliosos humores attrahit, ex venulis in majores venas. Scimus quoque ventriculum quando inedia premitur, attrahere ad se humores ex venis mesaraicis, hepate, intestinis. Sicut ergo ejusmodi viscera loco non moventur ut attrahant, cum primò facultate propriâ per vasa præstare soleant, cur id in utero statuemus? Deinde sentitur ejusmodi motus in illis, quæ bono corporis habitu præditæ, nullâ humorum penuriâ laborant. Non igitur eâ de causâ uterus moveri potest. Præterea quamvis aliquis uteri motus persentiat, negat tamen *Galenus* posse illum ascendere ad hepar, ne vi quidem retractum, ut ex *Anatome* patere ait, fulcitur enim validis undique ligamentis, quæ ut rectè advertant *Anatomiei*, vix supra os sa-



os sacrum extendi possunt. Tum vix sine dolore extendi membranæ & ligamenta possunt, quæ uterum tam firmiter connectunt: quod si uterus ad cor ascenderet, transiret situm ventriculi, jecoris, diaphragmatis. Neque si symptomata quæ in hysteris affectibus contingunt, consideremus, possunt ea ab uteri motu fieri, etiamsi ipsi diaphragmati immediatè imponeretur, cum neque ventriculus cibus distentus, atque in summâ graviditate maxima uteri amplitudo, etsi diaphragmati gravis sit, tamen ejusmodi symptomata non accersit. Quin etiam podicem & pudendum dolorificè retraheret & convelleret, iis enim firmiter annectitur. Valde familiare est in mulieribus, sive gravidis, sive antequam menses profluant, audire querelas de doloribus inguinum, lumborum, fœmorum, ob quandam distensionem ligamentorum uteri, etiam quando locum suum non mutat. Quantus persentiretur dolor, si adeò subito usque ad ventriculum moveri posset? Distendi enim supra modum ligamenta oporteret, aut rumpi, unde postea sequeretur procidentia, tam citò siquidem redire non possunt ad naturalem constitutionem, quam citò in locum suum redire videtur, unde pondere suo necessario laberetur, nec in loco suo quiesceret. Ex *Galen*i igitur sententiâ, uterus non mutat situm, nisi cum procidit, venas solummodo intumescere putat, ligamenta tendi, & fieri breviora, sicque ad se uterum attrahere. Si enim superiora quibus spinæ alligatur, tendantur, tumeantque venæ superiores, ascendere creditur, & oppresso diaphragmate suffocationem hysteris facere. Si verò tendantur ligamenta inferiora, quibus coxis alligatur, videtur descendere, quemadmodum si alterutrus lateris ligamenta retrahantur, ad illud inclinatur & convellitur, cum tamen ex opinione *Galen*. undique fixus in eodem loco permaneat. Quæ sententia omnium verissima est. Superest igitur ut contrarias ratione solvamus.

Et primò quæ de ligamentorum laxitate afferunt, illorum sententiæ non favent, ostendunt enim extendi posse ligamenta, & sic uterum prolabi, non autem subito ad diaphragma moveri, nam motus ille qui persentitur, subito fit & solvitur, laxitas autem vinculorum sensim, unde uteri prolapsus pedetentim contingit, nec faciliè postea redit in suum locum. Neque probè sequitur laxatis vinculis ad superiora ferri debere, sed potiùs ad inferiora; laxata enim & nimium humectata uterum firmiter continere amplius nequeunt.

Secundò, nec quicquam facit comparatio inter motus ventriculi, cordis & uteri, nam cor & ventriculus suas sedes non relinquunt, uterus  
autem



autem totus in alienam sedem rapitur ex illorum opinione. Vel si ulla est similitudo hæc esse debet; sicut ventriculus famelicus cibum ex ore quasi rapit, ita & uterus accedenti semini quasi occurrit, in illis maxime quæ sunt salaces, sicque videtur ad inferiora descendere, quem motum supra diximus esse naturalem ex *Laurentio*, qualis & ille est quo foetum maturum excutit, tanto interdum cum impetu, ut simul procidat. Ejusmodi motum nec *Galenus*, nec quisquam unquam negavit; sed illum quo relicto priori loco, in alienum sursum rapitur.

Difficilius illud est quod obijciunt, sentiri interdum quandam molem pugni magnitudine, in globum coactam, quam uterum ipsum esse volunt *Fernelius*, *Riolanus*, *Rudius*, *Laurentius*, *Cordaus*, *Capivacc.* *Saxonia*, alique quamplurimi, solentque mulieres abdomine fasciâ compresso eam repellere, aut manu in suum locum deprimere. Id esse verum cum in plurimis, ac ferme omnibus hysteris mulieribus deprehenderim, quid sit investigandum est. Missis autem aliorum sententiis, vaporem tetrum ex utero profectum ascendente uteri speciem præbere crediderim; sic sæpè conquerentes audiui, tum viros tum mulieres, aliquid è ventriculo in fauces exurgere, quod deglutionem & respirationem etiam interdum impediât, quoddam abeat redeatque, qui haud dubiè vapor est noxius è ventriculo elatus. Vel sunt partes interjacentes ab ipso utero tetris vaporibus vexato, sursum compulsæ. *Johannes Riolanus* insignis Anatomæ Scriptor putat ejusmodi motum fieri ab uteri tubâ & testiculis semine putri turgentibus, scribitque se in hysteris deprehendisse testes pugno grandiores, tubamque uteri amplificatam & dilatatam; est enim fistulosa, laxa, & ab omnibus partibus præterquam ab ipso utero soluta, sic & testes. Cum igitur humoribus, semine, aut flatibus replentur, possunt in corpore oberrare, & ad ventriculum usque ascendere.

Difficillima omnium est ea ratio quæ ex odoribus desumitur, nam suppositi suaves odores statim uterum retrahunt, foetidi propellunt; cujus rei ratio non est facilis explicatu, quamvis res ipsa sit familiaris, non tantum cacochymis, sed etiam iis quæ aliàs bonâ valetudine fruuntur. *Laurentius lib. 7. quæst. x.* fatetur, non sub odoris specie ab utero percipi, quia solum olfactus organum nares sunt: Afficere autem ratione vaporum & materiæ tenuissimæ exhalantis, à quâ partes genitales cum sint acutissimi sensus, facillimè afficiuntur. Benevolentia quidem quia



quia benè cocta & acuta sunt, cerebrum percellant, ejusque membranas. In cerebri sympathiam trahitur uterus membranofus, quo affecto, qui priùs latitabant, tetri vapores suscitantur, & per arterias, aut alios cæcos ductus ad diaphragma, cor & cerebrum expirant, hinc suffocatio. Quæ verò fœtida sunt, naturæ nostræ adversantur, quibus irritata natura cum tætris vaporibus, pravos in utero humores excutit, sicut pravâ humorum qualitate irritata crises molitur; quæ opinio magnas patitur difficultates. Nam si odorata naribus admota faciunt paroxysmum cerebrum percellendo, in cujus sympathiam uterus trahitur, illiusque vapores commoventur, cur non idem faciunt cum orificio uteri admoventur, citius enim humores agitantur, quia proximiora sunt. Pariter grave-olentia cerebrum non minùs afficiunt, contrarium tamen affectum inducunt. Præterea omnia odorata, sive benè sive malè olentia, suo modo uterum afficiunt sumpta & admota, etiamsi olfactu non sentiantur. Quin etiam illico suffocationem vel tollunt, vel faciunt; At illico non possunt discutere crassos vapores paroxysmum facientes, nam iis submotis sæpè statim redintegratur. Odorata quidem naturæ grata sunt, fœtida ingrata; at nulla pars iis tam citò afficitur quàm uterus, qui illorum præsentiam non poterit quietè admittere, unde sine ullâ agitatione viri eadem perferunt. Quinimò certissimum est plurima esse quæ non minùs tenuem, acutum & resolventem vaporem emittunt quàm odorata, quibus tamen uterus, præcipuè ex solo olfactu, nullo modo commovetur, sed à solis odoratis.

Hinc igitur patet, uterum non ratione odoris, nec ob vaporum qualitatem discutientem ab illis affici: Ideo concludo fieri ratione motus cujusdam ipsius uteri, ob proprietatem quandam inexplicabilem, quam Natura singulis partibus inseruit, quâ quibusdam rebus gaudent, aliis adversantur, sicut hepâr & splen dulcibus gaudent, etsi gustu careant; & quidem teter vapor non discutitur fœtidis, sed magis commovetur & augetur, & tamen fœtida illico paroxysmum sedant, etiam assumpta, quamvis naribus non sentiantur. Proprietatem ergo latentem hic constituamus necesse est, quâ uterus alteratur, quæ solis inest odoratis, non quia calida sunt, resolventia, aut alterius notæ qualitatis, cum multa ejusmodi alia sint, à quibus uterus nihil patitur, sed quia cum odoribus coherant ejusmodi vapores, cum quibus uterus habet sympathiam. Sic fœtida naturæ nostræ inimica sunt, & in lipothymia extra hystericum affectum nocere possunt. In præfocatis tamen etiam animo linquenti-



bus mirè juvant proprietate illâ occultâ & latente, quam sola nobis experientia demonstravit.

Vapores igitur illi qui à rebus odoratis expirant, cerebro excepti, cum spiritibus commiscuntur, & statim ad uterum perveniunt, qui si grati fuerint & familiares, uterum quasi commovent, unde simul vitio si in ipso latitantes humores, qui forsan antea quieti erant, agitantur, & sursum in præcordia delati, plurima mala concitant. Si verò ingrati fuerint & foetentes, ea uterus abhorret & refugit, unde humores ad inferiora potius repelluntur, sicque paroxysmus cessat, quâ de re etiam quædam *Cap. de suffocatione hystericâ* dicemus. Si quis qualitatem istam occultam non probat, (quæ quorundam est consuetudo) sed manifestam sibi dari postulat, in eâ investiganda quantum libuerit, laborare per me potest. Hæc nunc satis sint.

*Causa.*

**V**arii sunt igitur uteri motus, vel sursum ascendit, vel ad latera inclinat, vel deorsum procidit, quâ de re dicemus sequenti Capite. Familiare est apud *Hippocratem* legere uterum ferri ad caput, ad cor, ad ventriculum, ad vesicam, ad inguina, prout varias corporis partes afficit. Scribunt plurimi ascensum à strangulatu differre gravitate symptomatum, quod in ascensu omnia sint mitiora, premitur mulier quodam præcordiorum dolore, spirandi difficultate, aut animi deliquio; at sine metu, sine delirio, aut alio symptomate graviore, quale in suffocatione hystericâ apparet, ut ex *Fernelio* transcribere solent. Qui non observant varios esse hystericæ passionis gradus, & hunc quem describunt esse mitissimum, specie tamen non differre à gravissimo, cum ab his primùm incipere soleat; Falsum quoque est in ascensu quem vocant uteri non fieri interdum graviora prædictis symptomata; nam vidi plurimas inde & delirantes & convulsionibus jactatas, aliisque symptomatis valdè formidandis, quæ depresso in locum suum utero remittebantur. Et si *Hippocratem* consulamus, gravissima recenset ex motu uteri accidentia; ita ut hæc sit apud illum maxima causa omnium affectuum hystericorum. Causæ igitur variæ esse possunt, humores tetri ex femine vel sanguine corrupto in testibus vel tubâ uteri contenti, qui pravos vapores in varias partes expirant, nam uterus ipse, quicquid plurimæ censeant, eò usque ferri nequit. Concitant ira, mæror, rerum odoratarum usus, ventositas, inflammatio, abscessus uteri, frigus pedum & lumborum. Sed alius est uteri ascensus qui ratione sui prædicta inferre non potest,



potest, violenta scilicet retractio & quasi convulsio vinculorum uteri, ex repletione venarum, arteriarum, vinculorum, quæ ideo breviora facta, simul uterum sursum convellunt. Quod si non æqualiter utrinque vincula afficiantur, in alterutrum latus uterus contorquetur. Causa est repletio vinculorum, qualis sæpius mensibus suppressis contingit, inde vasa & ligamenta replentur, repleta turgent & extenduntur. Extensa uterum retrahunt, sursum quidem, si undique æqualis sit repletio, in aliquam verò partem, prout hæc vel illa fuerint magis repleta. Addunt alii tumorem vasorum alicujus partis, qui non minus quam eorum repletio uterum ad se trahit. Tum quoque laxitatem & paralyin vinculorum partis alicujus, unde in oppositam uterus declinat. Fit autem ejusmodi laxitas vel frigido humore partem perfundente, aut à contusione, casu, ictu, aut infantis in aliquod latus declinantis pondere.

**S**igna sunt quia mulier agitationem cujusdam corporis globosi in abdomine per sentit, cum quodam præcordiorum dolore, angustia, spirandi difficultate, potestque in suffocationem hystericam degenerare, aut varia excitare symptomata. Signa.

Siquidem ascendat ad caput, fiunt dolores gravantes, vertigines, sopores, deliria, interdum cum garrulitate, aliàs cum risu, tristitia, aut lacrymis, venæ sub naso & oculis dolent, spuma circa os apparet.

Ad cor verò si feratur, fiunt vomitus, deliquia cordis, palpitationes, orthopnoæ, suffocatio quasi à veratro, crura frigescent.

Si verò stomachum offendant, fiunt anorexiæ, nausæ, vomitus, stomachi dolores, caput & collum simul dolent.

Si verò ad hepar feratur, signa sunt ex Hippoc. quod voce privantur, totum corpus livescit, dentes conseruntur, saliva in os decumbit. Ejusmodi quidem signa omnia affectum hystericum demonstrant, sed rarò unica pars afficitur, sæpius autem simul plures, unde eorum quæ jam recensuimus, non pauca pluribus affectis partibus conveniunt.

Si verò ad latera convellatur, inguinis ac sæpè coxendicis vehemens tunc dolor exercet, crus totum maximèque femur torpescit, ac friget, dolorque vesicæ, intestinum, lumbosque exercet, quâ parte scilicet uterus inclinatur gravitas illic, lassitudo, interdumque tumor per sentitur, ut scripsit Hippoc. in aphorismis. Si uterus in coxam vergens suppuretur, necesse est emmoton fieri, menses non apparent, nec puerperia, aut cum labore & torminibus prodeunt. Si retrò aut infra inclinatur, torpor est, & utrius-

T

que



que cruris motus difficilis sæpe etiam prorsus intercipitur, & ingens vexat dolor, qui inter sedendum acuitur. Alvus etiam supprimitur, neque clysterem admittit, nisi genibus innitatur ægra, flatu retinentur, & hæc maximè si versus anum declinatio contigerit. At si ad pubem vergit, imus venter dolet, & usque ad pectinem dolor percipitur, urina interdum intercipitur, si uterus vesicam comprimatur; ut videre licet apud *Ætium*, ex quo hæc mutuati sumus. Affectus est satis frequens, & curatu difficilis, quique furorē uterinum tandem accersere potest.

*Curatio.*

**C**um ascendit si tactu deprehendi potest in propriam sedem manibus repellatur, fasciâ arctè ligetur abdomen, naribus admoveantur foetida, ut *castoreum*, *assaætida*, supponantur autem odorata, sternutatio movenda, ambulandum fortiter. Cucurbitulæ imo ventri & coxis applicandæ, coitus ab ascensu liberatur, præsertim si penis liniatur *oleo moscatelino*, aut alio in quo *moschus* vel *zibetum* dissolutum fuerit. In aëre calido & libero collocetur, nam frigidus & ventosus utero est inimicus, frigusque pedum & lumborum maximè nocet. Ira & animi pathemata vitentur, clysteres carminantes imperentur.

Post paroxysmum si opus sit, venam secabis ex pede, ut si menses fuerint suppressi, per inferiora cacochymiam purgabis, vomitum utilissimum esse comperi. Mulier huiusmodi affectui valdè obnoxia, cum sæpissimè rediret paroxysmus exhibito semel vomitorio per biennium postea immunis fuit. Post hæc partibus affectis prospiciendum cephalicis, cardiacis, stomachicis & cæteris, ut plenius explicabimus *Tract. de affectionibus hysteris*. Dolor si ingens fuerit leniendus, quia vires destruit, idè pars inungatur *oleo lilior. amygd. dulcium, de semin. lini*, cum *axungis*, aut fiant fotus, infessus, balnea ex decocto *artemis. alib. sem. lini, fenugraci* & similium, ut dicemus *Cap. de uteri suffoc.* Si in aliquod latus uterus contorquetur, in oppositâ parte vena secetur, cucurbitulæ apponantur, in eandem recumbat, emplastrum pro matrice apponatur, aut ex *styrace, galbano, tacamahacâ, carannâ*, aut catapl. ex *porris fixis* in sartagine cum *oleo nucum*. Aut fotus fiat ex *foliis sambuci, artemis. myrti, majorana, lauri, bedera, quercus*; aut suffitus ex *stercore vaccino cum resinâ*. His enim & similibus reducitur contortus uterus in suum locum. Poterit quoque obstetrix digito in anum immisso, uterum propellere, si longum satis digitum habuerit.

CAP.



## CAP. XV.

## DE PROCIDENTIA UTERI.

**U**terus undiquaque vicinis partibus alligatur, ante, retro, sursum, deorsum, ad collum & inguina: nam corpus ipsius superiore parte, anteriore & posteriore liberum est, ut in foetus accretione liberè possit dilatari. Hinc maximus uteri & aliarum partium consensus per venas, arterias, nervos, membranas, quibus firmatur & in suo loco retinetur, quibus affectis, ruptis scilicet & relaxatis, procidit deorsum versus partes inferiores. Estque hic lapsus duplex, vel aspectabilis, vel inaspectabilis. Hic est quando uterus in ipsam cervicem prolabitur, viderique non potest, sed relatione & tactu perspicui potest; cervicem enim non excedit, sed in eâ cunctatur: Ille verò quando extra prominet, & si collum solum prolabatur, velut glans virilis apparet, qualem prolapsum nuperrimè vidi in pauperculâ muliere, in quâ collum uteri & ipsius osculum glandem virilem referens, ad medium femur prominebat; & cum nulla sibi remedia cuperet adhiberi, sponte ad superiora rediit, sed tamen malum sæpè reversum est; Osculum igitur perversum glandem virilem refert: Fundum verò uteri invertitur instar marsupii, aut chirothecæ, nec sine inversione prolabi potest, & magnitudinem ovi anserini æmulatur.

Hinc tres prolapsus differentias authores faciunt. Prima cum cervix prolabitur in orificium exterius, & secum uteri corpus paululum trahit. Secunda, quando uterus labitur in vaginam pudendi, ejusque cervix & osculum prominet, tunc collum glandis virilis formam refert. Tertia, cum uterus ipse invertitur instar chirothecæ, & foras prominet è sinu pudoris ovi anserini, interdum struthiocamelini magnitudine; naturaliter tamen uterus non est major ovo in puellis, sterilibus, & quæ diu non pepererunt. Totum autem uterum procidere posse negant *Paulus* & *Aëtius*. Sed *Andernacus in commentario* affirmat se bis vidisse totum uterum extra sinum prolapsum ex cornibus tantum, & quibusdam adhuc ligamenti suspensum. Vidit quoque *Riolanus* ad genu usque prolapsum, & quod prominebat ovo Struthiocameli erat simile. Quando autem foras non labitur, descensum tantum vocat *Fernel*; procidentiam verò quando cerni potest. Est morbus in situ actiones uteri lædens. Scribit quidem *Arist.* 7. de hist. animal. uterum ad pudendum seminis prolectan-



di causâ moveri, sed ejusmodi descensus post coitum sedatur, reditque ad locum suum & in eo quiescit, & propterea de eo hic sermo non est.

*Causa.*

**C**ausæ sunt ruptio aut relaxatio ligamentorum, quibus sustinetur & annectitur inguinibus, ossi pubis & aliis partibus. Oportet affici utrinque omnia ligamenta, & etiam peritonæum, aliàs uno incolumi non deorsum, sed ad latera, feretur uterus. Relaxantur autem ligamenta vel pituitæ & excrementorum quibus scatet perfusione, aut refrigerato utero & quasi paralytico facto. Propterea pituitosis, humidis, cruditatibus & catarrhis obnoxiiis magis accidit, sicut & iis quæ fluore albo tentantur, & senioribus, & iis quæ ex vitæ instituto nudos pedes in frigidâ continent, aut in balneis & aquis diutius degunt, aut in frigido lapide sedent, vel aërem frigidiorē excipiunt in puerperio & menstruis fluentibus, quo tempore uterus hiat. Adde humidiora alimenta, largiorem potum, medicamenta emollientia tam sumpta quàm admodum, otium, somnum, & alia quæ pituitosos humores generant, quibus partes irrigatæ uterum amplius sustinere non possunt. Addunt quoque alii putredinem ligamentorum, quam inflammationes, ulcera, & aliæ causæ invexerunt, quam alii ad ruptionem referunt, quæ causa, quoniam ut plurimum incurabilis est, relinquenda.

Ruptio à causis fit violentis, contundentibus & concutientibus, ut cum imprudentis obstetricis temeritas uterum cum secundis arctius adherentibus detrahit. Casus ab alto, si mulier in coxarum vertebra decidat, rumpuntur enim membranæ uterum connectentes, unde ipsum labi necesse est. Eadem ratione ex ictu, gravioris oneris gestatione, vehementi motu, cursu, saltu, tussi, spiritus compressione, vociferatione, magno in excrementis reddendis conatu, vincula rumpi possunt. Sternutatio quoque idem præstare potest, tanta enim tunc fit compressio, ut ad uterum repellendum in suffocatione hysterica, & secundinam excludendam nihil æquè valeat. Vehementior quoque interdum parienti conatus addi potest, quo uterus foetum forsitan etiam graviores tanto cum impetu excludere nititur, ut illum consequatur, seque ipsum præcipitet, sicut & difficilis partus, & molesta plurium foetuum gestatio, frequens cucurbitularum admotio in femoribus, violenter uterum detrudere possunt, præsertim in illis quæ sunt debiliores, & frequentes abortus passæ sunt.

Et si autem ab ejusmodi causis rumpi ligamenta possint, tamen etiam absque



absque illorum ruptione ex solâ distensione prolabi uterus potest; nam si rumperentur, vix posset uterus in pristinum statum restitui, nam difficilis partus, frequens uteri gestatio & gravis, aliaque ejusmodi, etiam si non frangant, sed ligamenta solum distendant, uterum possunt pervertere; sunt enim ligamenta naturâ suâ satis laxa & sequacia, ut prolantem uterum subsequi possint: unde animi pathemata, ira, terror, rei ingratae repentina denuntiatio, magna coeundi libido, sine ruptione, affectum etiam hunc facere possunt. Quæres cur hydropicis cum adeo humoribus abundant, non procidat uterus; an quia aquæ ejusmodi putredine salæ evadunt, sicque potius siccant quàm humectant? An quia etsi humor quidam in capacitate uteri, vel abdominis abundet, aliarum tamen partium substantia humore destituitur, ut patet quod contabescere soleant ascite laborantes?

**A**ffectus ipse satis per se patet, quandoquidem uterus procidens *Signa.* oculis cerni potest, magnitudine ovi anserini, in cujus imâ parte si appareat foramen quasi esset glans virilis, internum uteri orificium est depressum versus cervicem, è quo etiam menses profunduntur. Quando verò tota matrix pervertitur, ejusmodi foramen non apparet, sed corpus instar cucurbitæ rotundum, scrotum virile representans, habetque *m. dixer.* Si extra vulvâ non prominet, exiguus tumor intus percipitur, potestque obstetricis digito tangi, & si laborans recta steterit, grave quoddam pondus in pudendum incumbit: si sedeat, supina jaceat, alvum exoneret, rectum intestinum premitur; si prona jaceat, urinæ difficultas nascitur. Dolor in principio sentitur in pectine, dorso, lumbis, quia inde vincula oriuntur, aliquando etiam convulsio, febris, hæmorrhagia, ob disrupta etiam aliquot vasa, quæ omnia postea sensim ex assuetudine mitescunt, solum gravitatis sensus remanet & in ambulando difficultas. Causæ externæ relatione ægræ & adstantium cognosci possunt. Sed si à causâ primitivâ non fiat, verisimile est fieri ab humore plurimo relaxante vincula matricis, ut in ipsius paralyti contingere potest, sensim & sine dolore uterus decedit, præcesserunt causæ relaxantes & humectantes, uterique & totius corporis adest humidior constitutio. In ruptione verò subito & confertim contingere solet, cum dolore, sanguinis profusione & gravibus symptomatis, præcesseruntque in corpore aliâs sano causæ disruptantes. Sin verò ob putredinem & corruptelam fiat, effluit sanies virulenta, præcessit febricula quædam, & uterus sæpè suo loco repositus, iterum procidit.



*Prognostica.*

**A**ffectus hic naturâ suâ periculosus non est, sed molestus & chronicus, nam deambulationem & conceptionem impedit. Quæ accidit relaxatis ligamentis, curationem admittere potest, modò recens sit, nam quæ inveteravit, non tantum in vetulis, sed etiam in juvenculis nunquam sanescit, recens etiam vix in senibus, nam semel repositus uterus iterum recidit: quòd si extra vulvam non promineat, major adest sanationis spes. Possunt tamen gravia symptomata, ut dolor, convulsio, hæmorrhagia, necem inferre, præsertim in puerperis. Quæ autem fit ruptis ligamentis, difficillimè, iis autem corruptis, nunquam curatur.

Rarò autem totus uterus prolabitur, quòd si nonnunquam contingat, malum est, tùm ratione ipsius uteri, qui facile ab aëre, urinæ & sæcum contactu corrumpitur, gangrænam & cancrum concipit, tùm quia in sui sympathiam partes plurimas & nobiles trahit, ut hepar, cor & cerebrum. Facile igitur uterus quando excidit ab aëre corrumpitur, tùm quia suo loco non continetur, unde sævis symptomatibus cruciantur à partu, quæ negligenter sui curam habent, eaque symptomata fiunt ab aëris appulsu. Adde quod non potest prolabi sine affectione ligamentorum, quin etiam purgatio naturalis ut plurimum intercipitur, unde varias corruptiones humor retentus excitat. Itaque, nisi statim uterus restituatur, ex appulsu aëris frigidi mulier sterilescit, & si diutius pependerit, corrumpitur, sicut & aliis membranis internis accidit, si aëri exponantur. In membranis cerebri epiplooo, lithotomiâ id ordinariè contingit, nisi aëris frigidioris appulsus prohibeatur, quòd maximè in vulneribus cerebri cavemus. Itaque uterus citò restitui debet. Quòd si gangrænam concipiat, ne malum aliis partibus communicetur, resecari debet; quòd fieri posse superstitie muliere, scripserunt *Paulus, Aginaus, Rossetus*, alique recentiores Medici, cum tam facile sit mulieri utero, quàm viro carere testibus.

*Curatio.*

**E**adem est quæ prolapsus ani, cujus duo sunt scopi; prior ut reponatur, posterior, ut retineatur. Ad id causæ tollendæ sunt, ut nimia humiditas exsiccantia & adstringentia postulat, ruptio glutinantia. Symptomata, ut dolor, febris, convulsio, hæmorrhagia si adsint, miriganda & removenda, etiam relictâ principali curâ, si nimis urgeant.

Quando igitur ab humidioribus vinculoꝝ & uteri intemperie affectus proficiscitur, aut ab humoris pituitosi copiâ, victus ratio tenuis sit & exsiccans, vitatis semper humidis & humectantibus, ut *jusculis, balneis,*



neis, pedum lotionibus, aëre frigido & humido, paludibus, fluviiis, & locis uliginosis vicino. Sed contrā, aër sit siccior & calidior, cibi pariter calidi & sicci, & adstringentes; eulymii, potius affi quam elixi, minimè crassioris substantiæ, aut flatulenti, idè abstineant à fructibus *boreis*, *jusculis*, lacte, leguminibus, piscibus, & aliis ejusmodi. Potus sit decoctum *cinnamomi*, *bochetum ex china*, ligno *santo*, vel vinum aquā *chalybeatā*, aut decoctio *coriandri* dilatum. In summā contineantur corporis & animi quiete, abstinendo à saltationibus, choreis, vociferationibus, clamoribus, irā, terrore, tristitiā, tussi, sternutatione, coitu, nisi ex summo illius desiderio uterus procidat, ut scribit *Aristot. 7. animal. cap. 2.* tunc enim coitus prodest, qui aliās nocet, coitu enim deorsum movetur uterus, ut semen avidius proleat. Alvus sit lubrica vel naturā vel arte, nam facibus retentis uterus minùs facillè reponitur. Intestina enim stercore tumida locum utero non faciunt, eumque magis expellunt, tum etiam in expellendis excrementis conatus, uterum ad inferiora magis comprimunt. Restituto autem utero, non sunt clysteres injiciendi ex *Hippoc.* ne pars magis relaxetur & humectetur.

Si plethora adfuerit, mensium suppressio, aut insignis hæmorrhagia, venam secare optimum erit; In copiā verò humorum pituitosorum, utendum medicamentis phlegmagogis, quæ facillè alvum dejiciunt & sine magno conatu, quia dum magnā contentione redduntur alvi excrementa, etiam uterus procidit, aut etiam decurrentibus humiditatibus irrigatur & impletur. Tales sunt *pilula de bierā*, *de agarico*, *aggregat. inda*, *cochia* & similes. Vomitus frequens multò utilior quibusdam videtur, quia non solum pituitam vacuat, sed etiam uterum sursum trahit. Sed tamen præparandi prius sunt humores iis quæ pituitam & simul uterum respiciunt, de quibus *Cap. de frigidā uteri intemperie* diximus. Purgato corpore etiam conveniunt roborantia, & quæ sensibilibiter per sudores, aut insensibilibiter per halitum corpus exsiccant, ut sunt *therma*, *laconica*, decoctum *sudorificum* ex *guaiaco* & *sassafras*, fots vel *femicupia* ex *salviā*, *orig. majoran*, *thymo*, *matricar. tanac.* absint. *rutā*, *cypere*, *calamo arom.* decoctis in aquā *fabrorum*, & similia.

Si tumor vel aliud quippiam reductionem impediat, illud idoneis remediis erit auferendum, ut inflammatio venæ sectione & oxyrhod. deinde fots remolliente & resolvente, ex *malvā*, *alib. parietariā*, *salviā*, *betonicā*, *major. sem. lini*, *fenugr.* floribus *chamem.* *melil.* *rosarum*, & similibus. Si muco sordeat, detergendus erit *anomite*, vel tantummodo vi-



no calente, vel decocto guajaci, salvia, betonica, stœchad. anth. sampsuc. bac-  
carum lauri, hederæ, rosar. & similia.

His peractis, uteras in proprium locum reducendus est, ne ab aëre  
externo corrumpatur. Ideo laborans supina collocetur, ut coxas ha-  
beat sublimes, poplites reflexos, cruribus dilatatis & divaricatis: dein-  
de prolapsam uteri partem obstetrix manu inunctâ oleo rosar. mastich.  
amygd. dulc. vel axungia gallinæ, leviter in proprium locum reponat; sed  
prius pars ipsa foveri debet decocto aliquo molliente, ut malyæ, seminis  
lini, foenugrac. aut oleo lilior. repente, butyro recenti, axungia gallinæ, si à fri-  
gore induruerit. Aliàs decocto adstringente foveri debet, & post pul-  
veres adstringentes conspergendi, ex myrto, balaustis, rosis, acaciâ, &c.  
sic enim repositus facilius continetur. Reductionem juvant & promo-  
vent cucurbitulæ umbilico affixæ, jucundi odores naribus admoti, gra-  
veolentes vulvæ suppositi, sequitur enim gratos odores, & foetidos ac  
graves refugit. Sponte etiam uterus interdum nullis adhibitis remediis  
in proprium locum redit, sed iterum procidit, ut superius de muliere  
quâdam recensuimus. Sunt qui ovum sub gallinâ corruptum, fractum  
& agitatam linteis exceptum apponunt vulvæ, ut Nicolaus Florent. Fe-  
runt, inquit Aëtius, torpedinis corium recens detractum parti prolapsa obvolutum  
ipsam repellere, tum pastinaca marina aculeum cum succo hyoscyami illitum. Qui-  
dam cucurbita domesticæ, aut betæ decocto cum urinâ graveolente, aut acri aceto  
uterum proluunt, aut alia fetida admiscunt. Subitum quoque terrorem lau-  
dat Rodericus à Castro, simul enim cum spiritibus partes intrò reducun-  
tur.

Reposito autem utero, decumbat mulier per aliquot dies, ut novem,  
decemve cruribus elatis in sublime, ita coaptatis, ut alterum alteri in-  
cumbat, deinde fasciis & topicis adstringentibus contineatur. Ratio  
deligandi uterum è lumbis petenda est, ex libro de fistulis, ubi de ani pro-  
lapsu agit, sicut capite proprio explicabimus. Forus fiant ex adstin-  
gentibus & resiccantibus in vino austero, vel aquâ chalibeatâ decoctis, qua-  
les ad herniam præscripsimus. R. corticis pini, quercus, malicor. rad. bistor-  
ta, tormentilla ana ℥ ss, gallar. nucum cupressi ana ℥ ij, foliorum rubi, absynt.  
myrti, lentisci, beton. hederæ, usneæ, lauri, centinod. herniar. cupressi, consolida-  
majoris, caudæ equinæ ana M. j, rosar. rubrar. balaust. flor. stœchad. anthos,  
centaur. minoris ana P. j; fiat decoctio in vino, vel aquâ chalibeatâ, quâ fo-  
veatur cum spongiis, vel immittatur syringe in partem uteri interiorem,  
vel ex prædicto decocto fiant semicupia & infusiones. Residentia au-  
tem



tem decoctionis sacculo inclusa applicetur supra renes & ventrem inferiorem, aut contundatur; & forma cataplasmati applicetur parti affectæ. Forus tamen & balnea quidam non aded probant, quia ex morâ necessariâ in balneo periculum est ne uterus iterum prolabatur, præsertim dum adhuc recens est affectus; verumtamen partem ipsam exsiccando nocere non possunt.

Pessaria etiam fiant ex *gospio* in eâdem decoctione cum *succo acaciæ* aut *hypocistidos* immerso, cui pulveres adstringentes *maslich. thuris, gal-lar.* alique ejusmodi inspergantur. Recentiores Chirurgi *Paræus, Rossetus* & alii, sinxerunt pessaria quædam ex *subere* satis oblonga *cera* obducta, quæ per sinum pudoris immittunt in cervicem, ut uterus in suo loco contineant, & funiculo cruribus alligant, ut facilius retrahi possint. Vel loco *cera* unguento *comitissa* oblini potest, aut emplastro aliquo adstringente. R. *assa fetida, myrrha, thuris, maslich. ana q. s.* involvantur liateo raro, quodd filo coxæ alligatum in uterum demittatur; adde *lavendula & baccarum lauri ana ʒ ss*, vel *magdaleon* emplastri alicujus adstringentis, pessarii formâ, in uterum immittatur. De pessariis autem, eorum usu & artificio, legi debet *Rossetus lib. de partu Cesareo*, qui totam hanc rem fusè explicavit, cujus libro carere non debet quisquis hanc muliebrium morborum historiam leget, neque observationibus *Scenckii*, qui abunde plurimas notatu de singulis morbis historias compilavit.

Suffitus quoque fieri possunt ex vapore decocti per infundibulum recepto, vel ex pennis perdicis, soleis combustis, sulphure & aliis foetidis: R. *caryophyll. ladani, hypocistidos, acaciæ ana ʒ ij, galbani, assa fetida, thuris, maslich. ana ʒ iij, balast. ʒ j, musci quercus in clibano exsiccati M. j.* Excipiantur *terebinthina*, & fiant trochisci, quorum fumum per embottum recipiat. Fumum quoque *lana arietis nigri* quidam probant, aut *pellis anguille* fumo exsiccatæ & in pulverem redactæ. Alii probant suffitum ex *stercore bubulo* siccato, carbonibus imposito: R. *thuris cum cortice ʒ ss, maslich. ʒ ij, myrrha ʒ j, rad. bistortæ ʒ j, flor. lavend. P. j, folior. & baccar. lauri P. ss*; fiat pulvis pro suffitu.

Denique emplastra adstringentia lumbis & imo ventri applicentur, ut emplastr. contra rupt. comitis. de *maslich. de sicc. rubrum, de pelle arietinâ pro matrice*: ut R. emplastri alicujus præscripti ʒ ij, pulveris sangu. draconis, boli armenæ, bistortæ, cyperi ana ʒ j; malaxentur cum oleo myrtino, addendo *cera q. s.* fiat emplastr. Interea per os sumpta ea conveniunt,



quæ ad herniam præscripta sunt; R foliorum lauri, myrtillor. ana ℥ ℥, sem. pastin. domest. ℥ ij: macerentur & coquantur cum vino generoso, decocti dosis sit ad ℥ ij: reïteretur potio si opus fuerit, ex Quercetano. R oculor. canceri, rad. zedoar. sem. pastin. domest. ana ℥ j, nucis moscata ℥ ℥, myrrha ℥ j, baccarum lauri ℥ ℥, cornu cervi usti ℥ j: Misce, fiat pulvis, qui dari poterit cum vino rubro & adstringente. Si sæpius uterus procidat, desperata sanatio est.

Uteri procidentia, si à casu, saltu, percussione, difficili partu, aut ruptione fuerit, prædicta quoque cura convenit exceptis purgationibus, tùm utendum Zonâ, vel subligaculo Hippocratis, quod uterum in suo loco commodè continet, ne prolabatur.

Quod si pars quæ decedit putruerit, & gangrænâ corripiatur, placeat Paulo, Aëtio, aliisque Græcis, ut amputetur. Posse autem innoxie uterum adimi plurimis exemplis docet Rossetus lib. de partu Casareo, qui legatur; habetque ejusdem rei elegantem historiam Platerus libr. 3. pag. 718. de muliere cui corruptus uterus ablatus fuit, menstruis postea per podicem constanter sese expurgantibus.



DE



DE SYMPTOMATIBUS UTERI,  
ET AB UTERO PROPECTIS.  
LIBER TERTIUS.

## CAP. I.

## DE DOLORE UTERI.

**V**erum, quia pars est acutissimi sensus, etiam dolor gravis interdum occupat, quem a colico distinguere non est facile. Doloris autem nomine intelligimus illum, qui sine alterius affectus complicatione contingit, ut sine inflammatione, erisipelate, inflatione, de quibus suis locis diximus. Sicut nec eum intelligimus, qui gravidas post partum interdum affigit, de quo postea, sed eum qui sine ullo alio morbo uterum corripit, & interdum ad lumbos & coxas usque extenditur ob ligamentorum communionem.

Causas autem varias habet, flatus scilicet, vel humores, qui partem acutissimi sensus vellicant: & quidem flatus sæpissimè ab utero excretos fuisse diximus supra proprio Capite, talisque dolor sæpissimè iis contingit, quæ vel à partu, vel instantibus & fluentibus menstruis, quo tempore uterus apertior est, frigidi aeris vim experiantur.

Humores autem vel copiâ vel qualitate peccant, nam grumosi sanguinis plenitudo in uteri vasis dum commodè ob vasorum angustiam fluere nequit, dolorem excitat; unde *Aëtius* rectè inter stillicidii menstrualis signa dolorem ejusmodi recenset, eique fermè soli remedia adhibet; quæ causæ externæ, quæ uterum refrigerare solent, & menstrua suppressere, accersere possunt, ut frigidorum potuum usus nimius, aquæ frigida, lactuca, lactis, aceti & aliorum ejusmodi. Interdum menstruo sanguini vitiosi humores mordaces & acres admiscuntur, qui in halitus conversi vasa uterique substantiam distendunt, quod etiam iis accidere potest, quæ menstrua non ampliùs patiuntur, si cacochymæ sunt, natura enim ex veteri consuetudine humores pravos ad uterum



transmittere potest, qui humores si incallescant & ferveant, aut fermententur, in flatus resolvuntur, unde dolores aliaque ejusmodi symptomata.

An autem in cavitate uteri, aut substantiâ & tunicis humores ejusmodi flatusque contineantur, non immeritò quæri possit. Sanè dolorem illum, quem inflammatio alique uteri morbi facere solent, non dubitò posse & in uteri cavitate, & in ipsius substantiâ contineri, sed de ejusmodi dolore hoc loco non agimus. At cum experientia ostendat uterum incrementum foetu in magnam molem sine dolore distendi, idemque pariter fieri in ejusdem uteri hydrope & inflatione, quando in illius cavitate causæ hæ continentur, verisimile est in dolore uteri intra membranas flatus hosce consistere, cum sæpissimè illorum exigua copia acerbissimos dolores concitet, quòd fieri non posset, si cavitate solâ conciderentur.

*Signa.*

**D**E dolore foemina ipsa conqueritur in abdomine, qui ad lumbos & inguina pertingit, unde à colico distingui potest, qui magis regionem ventriculi infestat, & tanquam zona cingit, quoniam colon ventriculo substernitur. Causæ verò cognoscuntur, flatus quidem ex tensione, rugitu, & flatus exitu ex utero, quæ tamen necessaria non sunt, si flatus in uteri tunicis contineatur; nam tensio quidem adest, sed nec rugitus, nec flatuum exitus, quia arctè tunicis concluditur, ut agitari non possit. Dolent præterea lumbi, pubes, præcordia, mulier suffocatur, & quâdam spirandi difficultate laborat, nec facillè sese movere aut inclinare potest: & si flatus sive halitus illi ex pravo humore quoque excitentur, cum perniciosam qualitatem habeant, anxietates faciunt, jactationes, inquietudines, lipothymias, interdumque simul febricula quâdam succedit, ardorque non adeò gravis, sed *ardor*, unde præterea caput quandoque dolet, anxia est, ut sibi mortem optet, aliaque adfunt maligni humoris symptomata, de quibus *Hippoc. lib. de steril.*

Grumosum sanguinem nec facillè profluentem indicat ejusdem stillicidium, tenesmus, frequens mictio, ob viciniam & consensum harum partium cum utero, cum enim ejusmodi sanguinis molestia assidue lacessitur, flatusque plurimi uterum distendant, vesica & intestinum premuntur & irritantur, unde frequens ad egerendum & mingendum conatus. Quòd si grumus uteri cavitate contineatur, nec commodè excerni possit, dolor sit acutus & fixus, quasi parturientis. Quòd si sanguis



guis ille diutius retentus corrumpatur, prava accidentia suscitatur, de quibus supra diximus. Procatartica demum causæ agrotantis relatione cognosci possunt.

Prognostica ejusmodi dolorum, ex duratione, gravitate & causarum naturâ depromuntur, de quibus supra variis in locis diximus, ut nihil hoc in loco sit addendum.

**C**uratio vel causas vel symptoma spectat, si nimium urgeat: nam *Curatio.* vires labefactat, & humorum fluxiones accersit. Curatur autem anodynus, quæ temperata sunt, vel primo ordine calida, simulque tenuium partium, sicque partem blandè foveant, humores & flatus in haliu solvant, nam rarefaciunt, concoquunt & attenuant, & ejusmodi anodyna maximè in doloribus à flatu conveniunt, tutius tamen corpore vacuato adhibentur, ne dum humores attenuant, partes affectas amplius distendant.

Tutior tamen & certior curatio est, quæ causam spectat. Cum autem variæ causæ hunc dolorem faciant, singulis sua remedia adhibeantur, sicut jam sæpius à nobis dictum est. Potissimum autem sanguinis grumus, humores maligni, & flatus hujus doloris causa sunt, siquidem non alium dolorem hic intelligimus, quàm eum, qui sine alterius affectus complicatione contingit.

Grumosis sanguis attenuantibus & calefacientibus solvendus est, aut iis quæ peculiari vi grumos attenuant, ut oxymelite, coagulo hædi, leporis, vituli, rhabarb. rubiâ tinctor. aquâ nucum, theriaca, &c. Ejusmodi medicamenta vel ore assumi possunt, ut theriaca ℥ j, rad. angel. ℥ ss, aq. nucum virid. ℥ j, aqu. hysterica, vel theriacalis ℥ ss, oxymel. simpl. ℥ j. Miscantur simul, & fiat potio: Vel in uterum injici per metrenchyten, vel per evaporationem excipi, vel demum extrinsecus apponi. Theriacam vel rutam cum croco quidam commendant, sicut supra sat multa diximus. Cap. de suppressione menstruum, & statim dicemus in dolore à flatu. Nec omittenda est in ejusmodi affectu venæ sectio ex brachio aut ex pede, prout menses vel parcius fluunt vel liberius, aut instant, vel non ita citò expectantur.

Humores autem si acres fuerint & maligni purgandi primùm sunt blandis medicamentis, dein topicis anodynus demulcendi, ut pefso aureo, vel unguent. rosaceo, cum mucilag. semin. lini, fœnugr. psyll. citon. alib. quibus intincta lana, pessarii formâ in uterum indi potest. Nec omitten-



da sunt, quæ ad humores acres temperandos, per os assumuntur.

De flatibus quoque Cap. de uteri tumore statuo diximus. Specialiter tamen interna conveniunt & externa. Assumi possunt theriaca androm. mihridatium, theriaca diatessaron, diacym. diagal. diamb. aromat. ros. &c. Sed maxime aquæ theriacales, & aliæ ex carminativis compositæ, ut spiritus castor. elixir. vita, majus & minus, quercet. aqua cœlest. Imperialis, Maria, Doctoris Stephani & aliæ ejusmodi: R<sup>ad.</sup> galanga, zedoar. ireos, dictamni albi, acori, doronici ana ℥ ss, ligni aloës, costi ana ℥ j, rad. angel. aristoloc. ana ℥ ij, cardam. macis, caryophyll. piperis albi & longi, granor. parad. cubeb. ana ℥ ij, cinnamomi ℥ j, zinzib. ℥ ij, solior. thymi, major. rosmar. mentha, salvia, puleg. dictamni cretici, orig. hyss. ruta, matricar. ana M. j, calam. beton. chamad. ana M. ss, baccar. lauri, junip. sem. carui, cumini, dauci, anisi, fenic. feseh. ana ℥ j, sem. coriand. ℥ ij, semin. sinapi ℥ ss, schœnant. ℥ ij, spica celtica ℥ ss, croci ℥ j: Infundantur omnia in vini Hispanici lb xij, & postea destillentur. Dosis sit ad ℥ ss ex cochleari, vel cum aqua cardui benedicti. Postquam ad medias aqua destillarit, quæ sequitur imbecillior est; ideo optimum erit reliquum percolare, & sensim lento igne in extracti consistentiam exsiccare, sic habebimus aquam extractumque uterum calefaciens & roborans. Si decoctum placuerit, R<sup>ad.</sup> baccarum juniperi ℥ ij, baccarum lauri, seminis carui, cumini ana ℥ j, dictamni cretici, matricar. ana M. j, schœnantibi ℥ j, zedoar. ℥ ss, nuci moscata ℥ ij. Coquantur in vino, & colatura saccharo dulcorata exhibeatur. In uterum quoque injici clysteres possunt, ex decocto carminante, cujus vapor quoque, si utero excipiat, proderit. Sic ejusmodi decocto foveri etiam uterus potest, cujus formulas ex Cap. de emphysemate & intemperie uteri frigida Lector repetat; sicut & formulas unguentorum, emplastrorum & aliorum topicorum: R<sup>ad.</sup> olei anethini, vel rutacei lb j, inf. sem. agni casti, zedoar. ana ℥ ij, castor. ℥ j, cinnam. ℥ j, euphorb. ℥ ss: stent simul in infusione ad Solem per mensem; vel coquantur lento igne additâ aqua vitæ lb ss, dum aqua consumpta sit. Olei prædicti R<sup>ad.</sup> ℥ j, olei cere ℥ ss, pulveris cumini, carui ana ℥ j, mucilag. sem. lini, axungia anseris ana ℥ ss, cere parum; Misce, fiat linimentum. Placentam commendat à Castro factam ex parietaria minutim incisâ & frictâ in sariagine cum vitellis ovorum & seminibus anisi, dauci, cumini, quæ umbilico apponi potest: sicut & emplastrum hystericum, additis gummis tacamahaca & carannâ. Fiant etiam foci sicci ex sacculis plenis prædictis seminibus & aliis carminantibus. Cucurbita cum magnâ flammâ utero apposita com=



commendatur à Galeno ad flatu resolvendos. Pessus quoque, aureus dictus, utero indatur, mirificè etenim dolores sedat; vel allii caput cum nitro & cymino coque contusum, & melle subactum indito. Soffius quoque calefacientes profunt, quales sæpius supra descripsimus, ex *ladano, styrace, caryophyllis, agallocho, ambrâ, moschò, balsamo, & similibus.*

In summa demum doloris acerbitate, quæ remediis non cedit, utendum est *narcoticis*, quæ unguentis prædictis, fotibus, clysteribusque admisceri possit, ut *opium, oleum mandrag. de papav. philon. requies Nicolai;* vel etiam per os sumi, ut sunt *pil. de cynogl. pilula Nicolai, philon. athanas. magna;* sed maximè *laudan.* cujus grana tria quatuorve blandè & innoxie omnes dolores consopiant.

## CAP. II.

## DE UTERI IMBECILLITATE.

**D**ebilis dicitur uterus, quando actiones suas languidius perficit, nullo alio affectu in ipso existente: Non mirum liquidem, si cum inflammatur, ulceratur, aliove modo afficitur, in operationibus suis etiam lædatur. Sunt autem illius actiones vel communes & similes, ut nutritio & quæ illi subserviunt, vel propriæ & organica, ut menstruum expurgatio, veneris appetitus, conceptus & partus. Quando igitur aliquas harum actionum vel non omnino, vel sepius perficit, imbecillis dicitur, unde varia mulieribus symptomata contingant. Si enim alimentum non attrahat, menstrua supprimuntur; si validius proluciat, copiosè fluunt, & inordinatè; si concoctrix langueat, multis humiditatibus uterus redundat: si retentrix imbecilla sit, sæpius menstrua fluunt, semen aut non excipitur, aut ad partus usque tempus non retinetur, sed quibusdam citius, aliis tardius effluit, vixque unquam perfectè fœtus conformatur. Ex ejusmodi igitur debilitate proficiuntur vel fluxus muliebris, vel inordinata menstruum vacuatio, vel veneris fastidium, vel conceptio abolita, aut saltem immaturi, nondumque perfecti fœtus exclusio.

**C**ausas quod spectat, quamvis prædicta etiam à morbis organicis, *Causæ* aut solutæ unitatis proficisci possint, tamen imbecillitatis nomine hoc loco illos non intelligimus, sed solos intemperiei morbos, quos *similes* vocamus, ad quos idiosyncrasia perversionem referre oportet: Non



Non enim solo calore suas operationes uterus perficit, sed insitâ quâdam proprietate, qualis nulli alteri parti concessa est, sicut de ventriculi chylosi & hepatis hæmatosi suo loco diximus, unde uterus semen virile appetit, fovet & conservat, quod forsitan ventriculo foret noxium. Sed quoniam singularum partium vires calore tanquam instrumento utuntur, illius tantum læsionem sæpissimè consideramus, cum partium debilitates inquirimus. Igitur pariter hoc loco uterum debilem dicimus, qui intemperie laborat, nec tamen quolibet. Cum enim debilitas partis ea dici debeat, in quâ actiones aut imminuuntur, aut abolentur, sanè id non quolibet intemperies præstat; quædam enim actiones potius intendit & auget, aut ut alii volunt, depravat, quàm imminuit; unde calida plus trahit quàm conficit, maximè si siccitati jungatur, quæ est lima caloris, & partis vires quodammodo potius roborat, quàm labefactat. Solum igitur frigida, aut humida parti imbecillitatem conciliat, sive simul, sive seorsim partem afficiant. Humiditas quidem lubricum reddit uterum, unde & seminis & foetus retentionem lædit. Frigiditas quoque torpentis veneris causa est, & sterilitatis aut immaturæ excretionis foetus. Has causas aliæ foveant, ut spirituum & caloris resolutio ex immodicis vacuationibus, frequenti partu vel abortu, aut ejusdem suffocatio, ut diximus *Capite de causis frigidorum morborum*. Addunt hic quidam, ut *Rodericus à Castro* & *Sennertus*, laxiorem uteri substantiam, sed cum immediatè sequatur uteri humiditatem, frustra ab illâ distinguitur, nam cum eâ conjungi debet.

*Signa.*

**S**igna sunt veneris fastidium, uteri humiditas, inordinatus menstruorum effluxus, seminis effluxus, aut saltem si per aliquod tempus retineatur, tandem ante perfectam conformationem præmaturè profluit; aliaque interdum adsunt uteri symptomata, ut dolores pectinis, lumborum, crurum, interdumque etiam capitis & ventriculi. Causas quod spectat, intemperiei frigida & humida signa suo loco recensuimus, mensesque adsunt decolores, aquosi, lumborum & crurum languor, sicut & totius corporis: quod si aut pariendi difficultas, aut abortus frequens debilitatem fecerint, aut causa quæpiam externa præcesserit, ægotantis relationeprehenderetur. Malum est grave quidem, cui & frequens abortus, aut sterilitas succedit, sicut & varia circa menstruorum fluxum symptomata.

Eadem



**C**uratio eadem est quæ intemperiei frigida & humida, nam calefactio. CUTATIO.  
 ciendus uterus est & exsiccandus, quod præstant exercitia, frictio-  
 nes partium inferiorum & ventris, usus thermarum sulphurearum, tam  
 potu, quam balneo, tum usus aromatû & aliorum quæ ex materiâ Me-  
 dicâ repeti possunt, ut *aromat. rosat. diacal. diacym. diagal. mithrid. the-  
 riac. &c.* Cibi sint calidi sicci que, qui condiri possunt sale, quod Veteres  
*Sacerdotale* vocabant. *R. salis comm. lb ss, cinnam. piper. ameos, silerii mont.  
 hyssop. orig. puleg. ana ʒ j*: Contundantur omnia simul in tenuissimum  
 pulverem. Huic *sali* Veteres maximas vires attribuunt, nam non tan-  
 tum matricem roborat & expurgat, sed etiam & caput, & stomachum,  
 & pectus, unde capitis & dentium dolori, oculis nebulosis, dyspnœæ,  
 anhelitus foetori prodesse dicitur. Huc referatur aqua superiori Capite  
 descripta: *R. extracti castor. ʒ ss, olei caryophil. guttas vj, olei orig. gutt. ij,  
 olei succini guttas vj, sacchari aquâ cinnam. dissoluti ʒ iij*; Misce, hant ro-  
 tulæ. Exterius unguenta conveniunt & suffitus, & injectiones, & em-  
 plastra, & quæcunque interna & externa inter uteri frigidos affectus  
 recensuimus: *R. olei lilior. nardini, balsami peruviani ana ʒ j, gummi copi-  
 va ʒ ij, oleor. chymic. anisi. cinnam. caryophil. succini ana gutt. x, ladani, sty-  
 rac. liquid. ana ʒ ss, alipta moschata ʒ ss, pulveris aromat. rosati, diamosc.  
 dulcis ana ʒ j, cinnam. mastich. caryophil. baccar. lauri ana ʒ j ss, sem. angel.  
 ʒ ij, gummi tacamahaca & caranna ana ʒ ss, cera & resina ana quantum  
 satis, fiat emplastrum hypogastrio, & etiam renibus applicandum.  
 R. emplastri ceronei ʒ j, ladani depurati ʒ vj, alipta mosc. ʒ j, baccar. lau-  
 ri, cinnam. ana ʒ ss, olei lilior. quantum satis, fiat emplastrum quod val-  
 de commendatur à Roderico de Castro.*

## C A P. III.

## DE PRURITU UTERI.

**P**ruritus uteri cum furore uterino plurimi confundunt; *Aëtius* vo-  
 cat *Satyriasin*, Arabes *priapismum*; & definiri solet ardens scalpen-  
 di desiderium, cum coeundi cupiditate & dolore; qui coitu potius au-  
 getur quam mitigatur, eò quod ex contrectatione humores irritantur,  
 & magis ad uterum defluunt, ut inquit *Mercurialis*. Verumtamen or-  
 gasmus ille humoris & seminis titillatio ad coitum incitans non sem-  
 per pruritus facit, & potest etiam pruritus esse absque coeundi libi-  
 dine,



dine, ut in vetulis, alias cum salacitate pruritus confunderetur, cum tamen salacitas juniores potius occupet, & ab utero ipsius & testium calidiori temperie proficiscatur, pruritus verò seniores magis infestat, estque potius in vulvâ & pudendis quàm in ipso utero. Fit autem ab humoribus falsis, acris mordacibusque, adultis & biliosis, qui retenti in cute pruritus illic efficiunt. Affectus est affinis ulceribus uteri, cum si humores corrosione efficiant, in ulcera degenerare possit. Malum quidem molestum potius quàm periculosum, quod agrotantis relatione detegi potest, & præterea crebro manum pudendis admoveat ut scalpat. Vetulis quidem, & iis quibus menstrua natura lege cessant, familiarius quàm junioribus, & iis quæ libere & liberaliter repurgantur.

Ad curationem cibi sint sordiles, cocti faciles, minimè flatulenti, acres, aut semen generantes, ut *lact. portul. scariol. cichor. ptisana, &c.* In potu commendat Aëtius aquam tepidam, quæ etiam extrinsecus admoda confert, humorum enim acrimoniam lenit & mitigat. Vitentur salsa, acris & aromatica, & piperata. Sanguinis basilicæ missio prodest: post præparandi & expurgandi sunt humores idoneis remediis, de quibus suo loco sat multa diximus. Temperant quoque humores frequens usus *seri lactis, decoctum lactucæ, nymph. plantag. portulacæ, corticis granat. lentium, & similibus.*

Fiat quoque balneum & semicupium refrigerans & humectans ex quatuor remollientibus & prædictis. Lavetur pars affecta decocto *oxylapat. fumar. malva, scabiosa, oxal. solani, pentaph. betæ, salicis, &c.* Aqua vitis quoque ad lotionem utilis est. Ungatur pariter *unguent. rosac. santal. refriger. Galeni*, quibus unguentis pessi imbui possunt & genitalibus indi. Fiant injectiones ex *trochiscis de camph. collyrio albo Rhazis* dissolutis in decocto *salicis*, vel in *aquâ vitis*. Hucque referri ea possunt, quæ *Cap. de ulceribus ac inflammatione uteri* diximus. In contumaci malo *unguent. enulat. cum mercurio, ægyptiacum cum aquâ marinâ* aut *lixivio* injectum proderit, aut per pessarium admoveatur. Sequens commendat *Rodericus à Castro, R. aluminis, nitri, sulph. vivi ana ʒvj, staphisag. ʒj;* dissolvantur omnia in aceto cum sufficiente quantitate butyri, quod pariter extat in Gallico libro *de morbis mulierum.*

CAP.



## CAP. IV.

## DE PALLIDIS VIRGINUM COLORIBUS.

**N**on mirum esse debet, si nullam aut exiguam istius affectus mentionem apud Veteres reperiamus, siquidem cum à suppressione menstruorum pendeat, sub eâ hanc coloris depravationem complexi sunt; est enim symptoma tantum aut mensium suppressorum, aut viscerum malè affectorum, & sublata ejusmodi causâ spontè pristinus faciei color redit. Invenio tamen ipsius elegantem descriptionem & curationem apud Aëtiam *cap. 54. libri ultimi*, ubi agens de suppressione menstruorum ab intemperie frigidâ, pallidos colores videtur describere: *Sunt, inquit, somnolentiores, ad motum pigriores, coloris albi, sive plumbei, venis subnigricantibus, urinâ aquosâ, pituitam etiam assiduè exerceant, & pituitosos humores evomunt, quibus plurimos labores imperabimus, &c.*

Per pallidos autem colores non intelligimus *primò* quamlibet decolorationem fugacem, quæ variis ex causis internis externisque contingere potest, sed constantem & diurnam. *Secundò*, nec intelligimus quamlibet constantem & *μηνιαίαν*, qualis longis humorum vacuationibus, aliisque causis tam in viris quàm in mulieribus succedit. *Tertiò*, nec intelligimus solum coloris vitium, sed potiùs congeriem quandam variorum symptomatum, quæ mulieres variè exercent, & colore illo in facie sese produnt. Unde non tantùm pallidos vocamus colores, sed & febrem albam virgineamque, non quia semper febricitant, sed quia quasi febricitarent, ipsis adest pulsus celeritas & frequentia, non ob caloris incrementum, sed ob prohibitam ventilationem, cum tamen affectus sit naturâ suâ frigidus. Quamvis autem mulieres nuptas viduasque hoc affectu tentatas videre liceat, quia tamen virginibus viro inaturis magis familiaris est, ideo *virginæ morbus* appellatur, & etiam *amatorius*, quod credantur virgines, ut viris reddantur gratiores, hunc colorem rerum absurdarum esu sibi conciliare, *ῥέγουσιν* quoque vocat Hippocrates, quoniam ut plurimum color est ex albo virescens, pro humorum inter se variâ commistione, & prout jecur aut lien compatitur, unde speciem quandam icteri quidam esse volunt.

Est autem obstructio vasorum circa uterum varia symptomata concitans. Cum enim virginibus sanguis ad uterum confluat, si obstructis vasis effluere nequeat, redit in præcordia, variasque partes afficit, caput,

X 2

hepar,



hepar, cor, diaphragma, lienem, mesenterium, stomachum, unde dyspnœæ, cordis palpitaciones, lipothymix, capitis dolores, vertigines, deliria, cibi fastidia, cardialgiæ, picæ, malaciæ, hepatis & lienis inflatio, pedum tumor, humore frigido & tenui ad pedes delabente. Unde patet affectum hunc esse frigidum non calidum, nam tumor pedum & faciei œdematosus, cachectica faciei & corporis dispositio, urinarum cruditas & tenuitas frigidum humorem arguunt, unde etiam ad curam exercitationes præscribimus & venerem, & quæcunque calefacere, humores incidere, mensesque movere possunt, sicut rectè scripsit Hippoc. 4. acut. sanguinis suppressiones frigidos morbos concitare. Unde malè quidam cavillantur sanguinis suppressiones potiùs sanguineos calidosque morbos inferre, cum sanè potiùs contrarium contingat, scilicet suppressum sanguinem, quia calorem nativum opprimit, qui vix potest habere *ἐλαττωσις*, corpus potiùs refrigerare quàm calefacere, unde nec synochos febris illis contingit, sed mitis quædam levior & inordinata, quia vasis majoribus sanguis non continetur, sed refluit ad viscera. Unde quamvis in ætate juvenili, quæ calida est, cum febriculâ, siti, pulsusque celeritate contingat, bilisque sapor in linguâ etiam interdum sentitur, affectum tamen calidum dicere non possumus, quia morbi etiam frigidi juvenibus contingere possunt, si prava victus ratio, aliarumque causarum externarum concursus accedat. Unde si quæ adest febris, ea levicula tantùm est, pulsusque frequentia ob defectum ventilationis accedit, possuntque & sitis & bilis in ore sapor cum frigidis crassisque humoribus, affectuque frigido conjungi.

*Causa.*

**C**ausam autem habet suppressionem menstruorum, quàm humoris crassities, lentor & frigiditas induxit, unde remeans sanguis in viscera, ipsa obstruit, illorum calorem suffocat, & similibus humoribus corpus replet. Sed præcipuè id præstat prava victus ratio, ut aquæ frigidæ sub tempus somni, aceti, potus, fructuum nimius usus, & etiam interdum rerum absurdarum, ut terra, cinerum, cretæ, gypsi, cinnamomi, zinzib. frumenti, calcis & similibus, unde humores in crassantur, obstructions multiplicantur, calor partium obruitur. Hunc affectum videtur intelligere Hippocr. 2. prorhet. Quibus juvenibus colores multo tempore mali sunt, continenter, non verò ad modum icteri, illi tam viri quàm mulieres caput dolent, & lapides, vel terram edunt, vel hæmorrhoides habent. At colores virescentes diuturni, absque vehementi ictero, illis contingit eadem facere, sed pro lapidum



dum & terra esu, ipsis hypochondria magis quàm aliis dolent. Qui verò diu pallidi faciem habent tumidam, scire oportet eos aut capitis aut viscerum dolore teneri, aut aliquod malum in sede habere. Vt plurimum autem quando hac apparent, non unum aliquod malum, sed vel omnia, vel plurima apparent. Ejusmodi colicis fœdatio insignem cacochymiam, humorum pravitatem, præcipuorum viscerum vitium, aut crudi succi coacervationem indicat. Inter causas externas numerari possunt choreæ statim à pastu, intempestivæ exercitationes & vigiliæ, frigus externum, somnus longior, aliæque ejusmodi quæ *Cap. de suppressione mēstruorum* recensuimus. Ex quibus omnium symptomatum, quæ in hoc affectu contingunt, causas explicare possumus. Cum enim sanguis virginibus effluere nequit ob illius crassitiem, aut viarum angustiam, vel restituit in viscera, vel circa uterum putrescit, unde vapores in reliquas partes suscitantur; ob crudos enim humores color faciei vividus perit. Est enim color similis humoribus nisi retrocesserint; inde facies etiam inflatur, & turgidula redditur, præsertim manè, post somnum, quia noctu plurimos vapores calor elevat, qui nondum discussi faciem inflant. Sic quoque laxæ sunt & molliores externæ corporis partes, præsertim crura ob humorum copiam, qui corpori & animo segnitiam inferunt, unde etiam vix ambulare queunt, crura tensa habent & debilia, sub noctem inflata, humoribus gravitate suâ in crura ob situm declivem defluentibus. Pariter difficultate spirandi laborant, maximè cum ipsis ascendendum est, tuncque etiam cor ipsis palpitât: Vapores enim agitantur, qui dyspnœam & cordis palpitationem inferunt, non tam ob inspirandi, quàm expirandi necessitatem, ob multorum vaporum copiam, à quibus etiam febricula, capitisque dolor sæpè contingunt. Pulsus quoque parvus, frequensque adest, quia arteriæ dilatari ob imbecillitatem commodè nequeunt, defectus hic pulsus frequentia compensatur. Adsunt cibi fastidia, picæ, rerum absurdarum desideria, ob prævios humores ventriculum obsidentes, vomitus & nausea propterea etiam infestant, sitis vexat, rugitus in ventre persentitur, & interdum principes facultates depravantur.

**S**igna ex prædictis cognoscuntur, visus etiam morbum detegit, ob *Signa.* Scutis in facie tenuitatem, unde pallidæ sunt quibus sanguis aquosus est, citrinæ, si biliosus, subnigræ, si melancholicus fuerit. Quænam pars interiorius laboret, jecur, an lien, aut alia quæpiam, ex illarum signis alibi recensitis intelligetur. Chronicus quidem morbus hic est, & sæpe



periculosus, nam auctis obstructionibus in hydropem desinere potest, sterilitatem infert, aut saltem foetus edunt debiles & parum vitales, sæpèque accidit facultate vitali collapsâ ægram subito mori; sed si redeant menses, salutis spes affulget.

**Curatio.** **C**uratio perficitur per ea quæ obstructiones tollunt, menses provocant, viscerum intemperies, aliosque affectus adimunt, humores in habitu corporis hærentes discutiant, symptomata mitigant. Vitæ ratio calida sit & sicca, aer purus & calidior, ideò facilius curatio est æstate ob æris calorem, unde quæ humida & palustria loca incolunt, ad alia sicciora se transferre debent: Motus & exercitatio conveniunt, quia viscerum calorem excitat, alimentorum coctionem & distributionem promovet, vasa calore dilatat, unde postea aperiencia medicamentorum facilius penetrant, sed levior primum esse debet, vehementiorem enim in principio non ferunt, ob virium debilitatem, corporis ignaviam, respirandi difficultatem, cordis palpitationem, quæ à motu ingravescent, tum ob corporis impuritatem, unde gravia fiunt symptomata ob agitationem pravorum humorum. Progressu temporis velocius & fortius sese agitent & exerceant, ad humorum reliquias dissipandas. In principio utiles sunt frictiones, quæ vicem exercitationis supplere possunt. Venus utilissima est, quia vasa ob agitationem, confricationem & permissionem corporum incalescunt, aperiuntur & relaxantur, & succedente partu per lochia commodè expurgantur. Sed monet *Varandæus* non esse viro jungendas, quando hoc morbo maxime conflitantur, cum multæ ex importunâ venere, aut partus laboribus perierint, nam impuris & cacochymis nocet Venus, tum in summâ respirandi difficultate & virium dejectione, qui omnia tuta timebat. Somno quidem valde sunt addictæ, præstat tamen eas manè surgere & paululum deambulare, vigilia enim calorem excitant. Facecant omnes curæ & animi pathemata, præter lætitiâ & iram, quæ calorem excitant. Alvus lubrica fervetur. Cibi sint eupepti ob ventriculi & hepatis debilitatem & calefacientes, quare vitandi omnes frigidi, humidi, ut sunt olera, fructus horæi, pisces & lacticia, carnes crassiores, aqua potus & aceti, utero enim ex Hippoc. nocet, & tenuitate suâ pravos humores in habitum corporis deducit. Absurda autem, quæ maxime appetunt, studiosè vitent, maxime si quidem nocent, cum concoqui non possint, & in corporis substantiam permutari, malum augent & accerfunt. Plurimas



rimas enim cernere licet quæ ejusmodi abstinentiâ sponte curatæ sunt. Puella quædam fistulas tabaci pulverisatas avidè comedebat: Deprehensa cum postea illarum copia non suppeteret, intra paucos dies absque illis remediis spontè curata fuit. Nec formidandum est, quod quidam putant, denegatis ejusmodi absurdis rebus gravia concitari symptomata, id enim in solis gravidis verum est, quæ si desiderio suo priventur, vel foetus corrumpunt, vel illis stigmata rei desideratæ imprimunt; ideo aliquid amplius quàm virginibus illis concedendum, modò valde noxia res non sit quæ appetitur. Panis sit benè fermentatus & coctus cum sem. anisi, fani, carui, &c. fructus sint siccî, carnes delicatiorès assæ potius quàm elixæ, aut saltem juscûla condiantur mentha, hyssopo, scorpillo, salvia, rosmar. fœnic. petros. apio, capparibus, &c. Potus sit vinum, aut decoctum cinnam. sarsaparilla; sit autem moderata cibi potusque quantitas, tempore convenienti sumpta, ut diximus alibi.

Remedia quod spectat, præmissio leviori clystere, vena secanda est, nam plenitudinem ex suppressis mensibus commodè vacuat, sicut Galenus mulieri ex suppressione menstruum tabidæ sanguinem utiliter misit. Idem in hoc affectu dicendum, quamvis morbus frigidus, humorumque crudorum copia adesse videatur. Utilis autem erit sectio venarum pedis, quæ plenitudinem simul tollit, & menstrua provocat. Pro suntque cucurbitulæ, hæmorrhoidum provocatio, cauteria tibiis inflata.

Pharmaciam quod spectat, ea potentissimè hunc affectum solvit: Sed primò humores crassi attenuandi sunt & præparandi, dein purgandi. Neque expectanda est perfecta coctio, quæ in humoribus crassis non tam citò contingit, sed per vices præparantibus & purgantibus est utendum; imò simul attenuandus est humor & purgandus, quod commodè præstant apozemata nostra in plures doses instituta. In aperientibus autem delectus hic faciendus est, ut consentiant cum parte magis affectâ, ut hepate obstructo, hepatica, spleni splenica præscribantur, de quibus inter proprios illarum partium affectus diximus, nec opus est repetere. Et cum sit via ad cachexiam & hydropem, iisdem remediis curari debet; neque inutile fuerit interdum scorbutica addere; potest enim pariter in hunc affectum degenerare.

Sed quoniam illius causa ut plurimum est obstructio vasorum uteri & defectus menstruæ purgationis, huc referri poterunt quæ Capite de suppressione mensibus diximus. Non semper ex hac causâ fiunt, nam puellas

sex



sex septemve annos natus, affectio hæc invadit, antequam de vacuandis mensibus natura quicquam cogitet, tunc aliarum partium affectus sunt considerandi, quibus, non utero, remedia debent applicari.

Purgatâ igitur vel enemate, vel levi catharsi primâ corporis regione, ex *diacarth.* vel *bierâ picrâ*, vel *pilulis alephang.* & similibus, pituitolus humor calefaciendus erit, tenuandus & incidendus. Cum enim ejusmodi aperientia in venas sese altè insinuent, nisi prius ventriculi, aliorumque viscerum impuritas tollatur, periculum est ne illorum usu in venas rapiatur, fiatque morbus deterior. Itaque *R̄ rad. polyp. rad. aperient. enula, eryng. angel. ononid. filicis, rubia majoris, ireos, corticis citrifisci ana ʒ ʒ, corticis cappar. & tamarisci ana ʒ vj, rad. armoracia ʒ ʒ, sassaf. ʒ j, foliorum ceterach, adianthi, ruta muraria, cochlear. hyssopi, meliss. artemis. majoran. thymi, mentha, beton. chamad. ana M j, præsit albi, absynth. pont. nasturtii aquat. anagall. ana M. ʒ, sabina P. j. sem. anisi, fœnic. dauci, apii ana ʒ j, cicerum rubr. P. j, spica nardi ʒ ʒ, florum stœch. amb. hyperici ana P. j; fiat omnium decoctio ad t̄b ij. Colaturæ adde sacch. ʒ vj, vel mellis despumati ʒ iiij, fiat apozema; vel additâ majori sacchari aut mellis quantitate, fiat syrupus aperiens, detergens, molliens. Sequens quoque laudatur; *R̄ succi eupator. t̄b j, decocti stœch. schœnant. absynth. cicerum, hyss. centaur. acori t̄b j ʒ, mellis & sacch. q. s. fiat syrupus.* Vel *R̄ rad. angel. pœon. caryoph. petasit. visci querni ana ʒ ij, santali citrini, ligni aloës ana ʒ ʒ, sem. card. bened. acetos. citri, cortic. ejusdem, ana ʒ j, baccar. junip. ʒ ʒ, ulmar. M. ij, flor. calend. anth. borrag. violar. ana P. j. Macerentur in hydromelitis t̄b ij, fervefiant, & post dosis sit ad ʒ iiij, singulis diebus manè. Jusculum sequens ad eundem finem præscribit *Quercet.* scilicet jusculum carniom alteretur capparibus, passulis, dente canino, aspar. acetos. pimpin. borrag. hyssop. thymo, floribus calend. crystallo tartari, aut salibus absynth. artemis. melissæ, ceterach: Præparatâ hujusmodi remediis per aliquot dies materiâ, postea purganda est, quod fiet, si prædicti apozematis libræ uni addamus fol. fenna ʒ iiij, sem. carib. ʒ j ʒ, agarici ʒ vj, mechoact. hermodact. turbit̄ ana ʒ ʒ, galanga, caryoph. nucis moscata ana ʒ ʒ. Coquantur, & colatura adde sacch. ʒ iiij; fiat apozema in quatuor doses. Et quidem prædicta etiam omnia in vino infundi possunt, & fieri vinum medicatum. Vel *R̄ aquar. sumar. cichor. melissæ ana t̄b j, vini hispanici t̄b j ʒ, mellis t̄b j; coque & despuma: dein adde dictamnicretici M. j, orig. M. ʒ, guajaci ʒ j, cinnam. ʒ ʒ, caryoph. sem. anisi ana ʒ ij, fol. fenna ʒ iiij, turbit̄, hermodact. ana ʒ j ʒ, helleb. nigri, agarici ana ʒ j, dactyl.***

N. v,



N. v. flor. hyper. & calend. P. j. Vas occlusum stet in loco tepido per bi-  
duum vel triduum materia sponte suâ decoquetur & bulliet. Cessante  
ebullitione, post diem sextum vel octavum, trajice per manicam Hip-  
pocratis. Dosis sit ad  $\mathfrak{z}$  ij, in chronicis affectibus, cui simile præscribit  
Quercetanus. Pariter præscribi possunt pilulæ, vel opiata laxans & ape-  
riens; R̄ conserva violar.  $\mathfrak{z}$  j, cathol. elect. de citro solut. diacarth. ana  $\mathfrak{z}$  ss;  
tartari vitriol.  $\mathfrak{z}$  j, sennæ, hermod. ana  $\mathfrak{z}$  j ss, agarici trochisc.  $\mathfrak{z}$  j, rhab.  $\mathfrak{z}$  ij,  
spica nardi  $\mathfrak{z}$  ss, cum syr. rosar. solut. fiat opiata, cujus dosis sit ad  $\mathfrak{z}$  j in  
bolo, aut dissolvendo in decocto cicerum rubror. Quidam commendant  
bolum ex terebint. cum saccharo: R̄ pilul. de hierâ  $\mathfrak{z}$  ij, agar. trochisc.  $\mathfrak{z}$  j,  
ammon. myrrha, opopan. ana  $\mathfrak{z}$  ss, tartari vitriol.  $\mathfrak{z}$  ij, cinnam. mastich. spica  
ana  $\mathfrak{z}$  j, trochisc. aland. diagrid. ana  $\mathfrak{z}$  ss, cum syr. de artem. fiat massa, cu-  
jus dosis sit ad  $\mathfrak{z}$  j. Sed præterea vomitus in hoc contumaci malo utilis-  
simus est, vidique virgines solo vomitu curatas: Fiat autem ex antimo-  
nio præparato, aut vitriolo, aut azaro. Plurimæ illarum spontè vomunt;  
plurimas enim in ventriculo & mesenterio habent cruditates, quibus  
per vomitum vacuatis, fomes morbo subtrahitur. Sed Varandæ vomitu-  
m improbat ex stibio, quoniam pertinaces ejusmodi obstructions  
non ferunt catharsin ex malignis istis & vehementibus purgantibus, à  
quibus ut plurimum in syncopen & gravissima tormina conjiciuntur.  
Verùm id intelligendum est tantummodo antequam humores crassi at-  
tenuentur; illis enim præparatis, facile vomitorio educuntur. Sic igitur  
vicissim modò præparanda est materia, modò purganda, donec om-  
nia evanuerint symptomata, quòd in quibusdam citius, in aliis tardius  
contingit, pro morbi gravitate, variâ victus ratione & cæteris circum-  
stantiis. Postea ad deobstruentia veniendum, ad quod commendantur  
decoctum scabiosæ, tinctura florum amaranthi purpurei, cortex arantiorum in  
vino albo ad  $\mathfrak{z}$  j exhibitus; decoctum veronica maris, puleg. hyssopi, sal cor-  
ticum arantior. & citri, conserva calend. elixir vita Quercet. decoctum splenis bo-  
vis. Sed Mercatus valde commendat radicem siorzonera & lapidem bezazar.  
Verùm huic lapidi non multum fidendum puto, sive quòd revera non  
magnarum est virium, sive quòd rarò verus reperiatur, nec facile verus  
à falso dignosci potest. Alia quoque quæ viscera deobstruunt, huc re-  
ferri possunt. Et cum sumuntur, utile erit uti fotibus, vel balneis ventris  
inferioris, sic enim facilius humores in habitu corporis attenuantur, viæ  
referantur, & quæ potu assumuntur, facilius corpus pervadunt; ut R̄ rad.  
alib. lilior. iteos, enula camp. ana lb j, sol. mercur. artem. pariet. tanaceti, ma-  
ticar.



tricar. ana M. vj, sem. lini, fœnugr. ana ℥ ss; decoque in aquâ fontanâ pro semicupio aut fotu. Sed inter deobstruentia limatura chalybis præcipuum locum obtinet, quæ syrupis, electuariis, tabellis, pulveribus, aliisque remediorum formulis admisceri potest. Aqua, quæ defluit ex cote, cum acuuntur enses, si in eâ hepatica & splenica coquantur, valdè conferre dicitur ob vim chalybis, & rebelles ac contumaces obstruções tumoresque inferioris ventris discutit. Nec tantùm ipse chalybs, purissimum scilicet ferrum, sed & squama illius & rubigo, & quælibet ferri pars ad id præstandum idonea esse creditur. Scribit Dioscorides squamam chalybis sive stomomatis vires habere easdem cum squamâ æris, scil. adstrictoriam extenuantem, reprimentem, erodentem, pota ex aquâ mulsâ aquam trahit. Et Galenus 9 simpl. Omnes, inquit, squame non instrenuè mordaces sunt, & liquare carnem vult. Sed Aëtius lib. 10. c. xj. agens de curâ scirrhi lienis clarissimè id explicat: Convenientissimum, inquit, spleni scirrhuso remedium existit ferrum, vino, aquâ aut poscâ extinctum. Ea ipsa enim aquâ, vinum aut posca in principio exhibita jucundissima & utilissima existunt, & per plures ex ordine dies dantur: Itaque febrientibus aquam aut poscam dilutam præbeto; eis verò qui teneram carnem habent & febre carent, vinum. Sit autem ferrum quòd in ipsis extinguitur, stomoma. Ipsi autem stomomati squama (quam in fabrilibus Officinis ferrum, dum igitur & malleo tunditur, abjicit) postea agresstioribus hominibus utiliter exhibetur. Præclare enim hæc splenem liquefacit, utpote quæ consumendi facultatem præstat: quare aliarum rerum complexu opus habet, ne inde stomachus malè afficiatur. Idèd jubet in calidioribus naturis admiscere pelecini semen, aut scolopendrium, aut absynthii comam, aut rumicis radicem, aut semen. In frigidioribus autem cassiam, anomum, costum, anisum, serpillum & similia. Cornelius Celsus aquâ fabrorum consumi lienem scripsit; estque in quibusdam Medicorum libris Electuarium è scoriâ ferri, secundum Rhazis aut aliorum descriptionem. Sed præterea adstringere, fluxionesque siccare quotidiana docet experientia, & Aëtii aliorumque Medicinæ interpretum autoritas. Quomodo utrumque præstet, non facile est investigare, suntque dissidentes hæc de re Medicorum opiniones, sicut de ipsius temperamenta calidumne sit an frigidum. Frigidum esse videtur, quoniam fluxiones adstringit, consistentiâ terreum est, eamque à frigore obtinet, & Galenus ad aurium ulcera nil præstantius ipsius scoriâ invenit. Contra caliditatem arguunt, quoniam alvum solvit, scirrhus lienis dissipat, reserat, attenuat, & docente Gal. 9 simpl. sicut & reliqua metalla sub-

stan-



stantiam habet igneam. Dicunt igitur quidam chalybem variis & heterogeneis partibus constare, calidis & frigidis, sicut & aliis quamplurimis medicamentis contingit, quæ diversis qualitatibus sunt prædita, unâ parte adstringere, aliâ verò aperire, attenuare, incidere. Partium istarum naturam quidam præterea sic explicant, constare scilicet sulphure & mercurio. Propter vim sulphuris calefacere & aperire; propter mercurium adstringere, densare, fluxiones sistere. At mirum est mercurium hanc habere vim sistendi, cum ipse valdè penetret, & certum est unam eandemque aquam chalybeatam, in quâ scilicet ferrum extinctum fuit, ab *Aëtio* & *Celso* tum ad dysentericorum profluvium, tum ad lienem induratum præscribi. *Mercatus Cap. de scirrho uteri* multum se torquet in explicandâ istâ partium distinctione, & multa dicit quæ vix possunt intelligi. Vult autem vim purgandi habere non levem, ob maximam sulphuris & mercurii copiam; & cum sit rudius inter metalla, plurimum habet de materiâ horum principiorum, unde fundit, attenuat, expurgat, vomitum & alvum movet, non trahendo, sed potius irritando. Idque probat quia Chymici in præparatione croci Martis igne sæpius adhibito sulphureum recrementum & mercurium expurgant, quæ si remanerent, non parùm purgaret. Præterea vult in ferro sulphur & mercurium duobus modis inveniri, uno quatenus sunt ferri substantia, sed aliud est quasi illius alimentum, quod crudius, crassius & perniciosius est. Puriorum autem mercurii & sulphuris substantiam vult eam esse quæ purgandi vim habet; crudiorum verò non nisi corrumpendi, idèò præparandum esse chalybem, sed variis modis: uno ut fluxiones sistat, alio verò ut aperiat. Ut sistat, vis sulphuris & mercurii auferenda est & separanda, quod fit grandi igne & frequenti extinctione, unde prima aqua abjicienda est, quæ vim purgantem non minimam habet. Ad obstructions verò aperiendas hæc servanda, idèò primæ infusiones profunt, consulitque in obstructionibus inveteratis, ut eadem limatura semel aut bis tantum accendatur & extinguatur; sæpius enim succensa, vim purgandi amittit, & propterea sæpius in eadem aquâ nova limatura extinguatur; sed hæc omnia falsa sunt: nam ipsa scoria ferri quæ primâ ignitione secerni solet, etiam adstringit, deberet autem solummodo purgare. Ipse etiam sibiipso contradicit; nam eodem Capite eligit limaturam acuum, aut armorum, aut alterius chalybis qui vim ignis sæpius expertus est: at ejusmodi chalybs ex ipsius sententiâ potius adstringit quàm aperit. Præterea quæ dicit de separatione mer-



curii & sulphuris à chalybe vana sunt, nam post centesimam extinctionem, si quid remaneat, chalybs est, & propterea mercurio constans & sulphure, aliàs metallum esse desineret, si hæc sunt illius principia. Vannum quoque est quòd de duplici sulphure & mercurio scribit. Sed præterea falsum est unam esse viam præparandi ad fluxiones, aliam ad obstructions, cum una eademque præparatio utrumque præstet. Scio Chymicos facere crocum Martis unum adstringentem, alium aperientem, sed hæc nugæ sunt, idem enim crocus utrumque præstat. Sic Electuarium de scoria ferri utrumque affectum sanat; Falsum denique est postremas extinctiones magis adstringere, contrarium enim verum est, alvum enim magis turbant, & vomitum concitant. Idque etiam ex eo probatur, quòd sæpius ignitus chalybs in substantiâ assumptus vomitum facit. Ideò Rodericus à Castro credit superficiarias extinctiones dyfenteriam sedare, sæpius repetitas ob solutam metalli compagem obstructions tollere, multò magis si solida substantia assumatur. Propterea alii qui utramque vim eidem substantiæ inesse putant, dicunt chalybem exsiccando fluxiones curare, & obstructions demoliri, humores obstruentes exsiccando & absumendo. Alii dicunt id præstare adstringendo, ut Claudinus; adstrictionem autem non parum facere ad referandas obstructions, quòd partes roboratæ melius materiam morbificam vincunt, quâ de re lib. de febr. satis multa diximus. Alii dicunt naturâ suâ adstringere, sed facultatem expultricem irritare, quoniam ab eâ vinci non potest, sed quodammodo actus dum à naturâ expellitur, simul cum illo expelluntur humores noxii & peccantes. Hæc sunt variaz hominum sententiæ quæ nihil certi dicunt, tantum affirmant esse chalybis usum obstructionibus valde proficuum. Quidam tamen etiam hæc de re dubitant varias ob rationes, quas lib. de virginum morbis collegit Franciscus Ranchinus; I. quia alterari non potest à naturâ, hæc est enim metallorum conditio, ut caloris nativi vires superent, nec ab eo possint in actum reduci, quin potius ob malignitatem cuius sunt participes, illum destruant. II. Illius substantia frigida est, densa, adstringens, & propterea obstructionibus augendis, magis quàm aperiendis idonea. III. Si quispiam dicat ratione vitriolatæ & sulphureæ substantiæ convenire, id falsum esse inde probatur, quoniam infusio vitrioli & sulphuris idem præstaret, quòd tamen repugnat experientiæ. IV. Aqua chalybeata adstringit. V. Scoria & rubigo ferri exsiccant & adstringunt, propterea ulceribus conveniunt. VI. Si præparetur chalybs



lybs cum aceto, ut sæpius solet, magis nocebit, quam proderit, cum acetum ipsum potum chlorosin inducat. VII. Ferrum exquisitè limatum convertitur in argenti vivi naturam, & sic noxium evadit, alvum turbat, vomitum provocat. His autem rationibus quæ non sunt valde efficaces, respondet: ad *primam*, Infusionem chalybis faciliè actuari, cum ejus vis diffusa sit per materiam liquidam, substantiam verò non tam faciliè, sed activationem spirituosæ facultatis juvari, tum à reductione in minutiores partes, tum à præparatione. Verùm non adeò scrupulosè puto necessariam esse istam reductionem ad actum, metalla enim in nostrum corpus agunt, etiam si ab illo nihil aut parum patiantur, unde & scoria ferri & limatura cruda chlorosin curat, quamvis præparatio actionem illam quodammodo juvet. Ad *secundam* respondeo, hanc esse chalybis naturam ut simul adstringat & obstructa referet, ut supra diximus, & varias hæc de re Scriptorum sententias attulimus. Puto autem consistere vim hanc aperientem in vitriolicâ, non sulphureâ substantiâ, cujus participatione aquæ Spadenses vim aperiendi possident. Unde ad *tertiam* respondeo, infusionem vitrioli idem præstare, nam vomitum & alvum movet, unde ut jam diximus, aquæ vitriolatæ aperiant. Et malè negat *Ranchinus* infusionem vitrioli idem præstare, cum certus missionis modus, certaque temperies concurrere debeant, quæ non sunt in infusione. Sed experientia ostendit, & tartarum vitriolatum & spiritum vitrioli, aperire, ipsamque substantiam vitrioli idem efficere, ut rectè in vitriolo vomitivo cernere licet, quamvis magnam vitrioli quantitatem noxiam esse certum sit, posse tamen eâ quantitate exhiberi quæ non noceat, experientia multiplex confirmavit, & in hoc morbo vitriolum utilissimū esse minimè dubium esse debet. Ad *quartam* etiam respondet *Ranchinus* errare vulgus in usu aquæ ferratæ, quia prima, secunda & tertia extinctio rejicienda est, quia mutuatur vim spirituosam ferri, & turbat alvum, idèò frequenti extinctione vis sulphuris & argenti vivi auferenda est & separanda, sed malè; nam postremæ extinctiones magis alvum turbant, quàm primæ, ut jam supra diximus. Ad *quintam* dicendum, scoriam & rubiginem ferri non solum adstringere, sed etiam aperire, ut etiam supra diximus, estque hoc soli ferro concessum. Ad *sextam* dicimus, magnam aceti quantitatem posse inducere chlorosin, ut si sorbitio fieret ex aceto. Verùm in præparatione chalybis aceti vis evanuit, & propterea sola remanet aperiendi virtus in chalybe, quam permistio aceti juvat, sic enim humores crassos poten-



tius extenuat & facilius penetrat. Ad sextam respondeo posse chalybem eximiè depuratum & tritum albescere, falsum tamen esse, ullum metallum limaturâ aut triturâ, aut quovis alio modo in mercurium degenerare, quicquid Chymici quidam dicant; multi enim illorum magis ingenui sunt, quàm ut id asserant. Sed malè respondet *Ranchinus*, non esse metuendam istam reductionem in hydrargyrum propter præparationem & separationem impuritatis, atque argenti vivi. Nam falsum est argentum vivum ab illo ullâ præparatione separari.

Variis autem modis præparari solet: Præparatus autem admiscetur syrupis, electuariis, pulveribus, aliisque remediorum formis. Veteres crudo minimeque præparato utebantur, aut saltem solam cognoscebant infusionem in aquâ vel vino. Et certum est, etiam si non præparetur, operari tamen potenter, & vim suam exerere. Certum tamen esse debet præparationem esse tutiorem & elegantiore, tum quia partem excrementitiam separat, malignitatem (quæ omnibus metallis inesse solet) emendat, etiam si forsan eam prorsus non tollat, crassam ipsius substantiam attenuat, penetrationem juvat. Sic natura aquas metallicas nobis porrigit, in quibus metalli substantia purior & spiritiosa sola continetur, quàm Naturæ præparationem, si ars assequi posset imitando, omnium optima foret. At quoniam id sperare non licet, aliàs quàm fieri potest optimas in usum adhibebimus. Id autem suadent Medicinæ Scriptores, ut pro ratione partium affectarum variè præparetur, cum stomachicis, hepaticis, splenicis, prout ventriculus, jecur, aut hepar malè se habuerint.

Cautiones autem quædam sumendo chalybem sunt observandæ. *Prima*, corpus prius exactè præparandum est, attenuantibus medicamentis, levioribus exercitiis & præmissâ purgatione, ne scilicet ad partes obstructas vi suâ penetrante, humores noxios potenter deducat, sicque obstructions augeat. *Secunda*, exquisita sit victus ratio, non debet tamen exhiberi cum nutrimento, quoniam metallum est contra naturam, vomitum ciet, aut vi suâ aperiente alimentum deducet ad partes obstructas: Id tamen *Ranchinus* solummodo verum esse putat de substantiæ permissione, infusionem autem cum aquâ & vino laudat, quia vias liberiores reddit, & alimenti distributionem juvat, nec metuendam esse alimenti exclusionem, cum Natura retineat quòd sibi familiare est. Verumtamen etiam propter rationes dictas infusio reprobanda est, alvum enim & vomitum movere potest & alimenti ad partes affectas distribu-

tionem



tionem immaturam, major enim in infusione quàm in substantiâ aperiendi vis inest. *Tertia*, volunt commodius vere & autumno quàm æstate aut hyeme exhiberi. Hyeme omnes meatus obstructi sunt, sic minus liberè corpus pervadit vis medicamenti. Æstate flagrant viscera, idèd magis accenduntur ob vim remedii & exercitii violentiam, unde periculum est ne febris accendatur; idèd ob aëris temperiem, ver & autumnus præferri debent. *Quarta*, cùm sumitur, validè corpus est exercendum ante & post sumptionem; nam exercitatio poros aperit, & chalybis distributionem promoveret, & donec fatigatio succedat, fortiter est deambulandum: Postea si sudor erumpat, sinendus, aliàs non provocandus, aut si somnus succedat, non nocebit. Sed tamen certum, ut notat *Claudinus*, multos in lecto decumbentes sanatos fuisse, ut non sit necesse semper assumpto chalybe corpus exercere. *Quinta*, jubent quidam, ut sumpto chalybe hauriatur aliquid vini aut aquæ calidæ, ad illius distributionem juvandam, dein finito exercitio, cibus aliquis euppeptus sumatur, ut sunt ova, carnes pullorum gallinaceorum & similes, cuna capparibus, asparagis, &c. Demum pro variâ morbi pertinaciâ vel longior vel brevior erit sumendi terminus, tamdiu ergo sumatur donec omnia evanuerint symptomata, pristinus faciei color, corporisque vigor redierit, mensesque prorumpant, ut fusè explicant *Mercatus* & *Rodericus à Castro*. Indicant igitur chalybis usum viscerum imbecillitas, obstructions contumaces, quales in tertianis nothiis & quartanis observantur. Prohibent autem plethora & cacochymia, quæ idèd prius tollendæ sunt, virium debilitas, insignis totius corporis macies, calida intemperies ut in febribus ardentibus.

Variis autem remediorum formulis admiscetur, syrupis, electuariis pulveribus, aliisque, ut legere licet apud *Mercatum*, qui varias ejusmodi formulas descripsit, à quo & *Claudinus* & à *Castro* suas desumpserunt. Si prædicto syrupo aperiendi addatur, erit syrupus de chalybe non inferior syrupo *Mercati*. R. limatura chalybis præpar. ℥ iij, trochisc. de eupator. de cappar. ana ℥ ij, baccarum lauri, junip. visci quercini ana ℥ j, cinnam. ℥ j, caryophil. ℥ ss, origani, schœnant. ana M. j, dictamni cretici M. ss, croci, spica celtica ana ℥ j, vini albi optimi lb vj. Infundantur simul per aliquot dies, deinumat hujus infusionis cochlearia quinque singulis diebus manè. Sequens est *Quercetani*; R. chalybis præpar. ℥ iiij, rad. eryngii, enula, rubia ana ℥ vj, corticis mediani fraxini, rad. filicis, santali citrini ana ℥ ss, sem. foenic. baccar. junip. granor. kermes, coralli rub. rasura eboris ana ℥ iij, folior. chamad.



*chamad. ceterach ana M. j, orig. M. ss, flor. genista, anibos, epith. ana P. j, caryoph. macis, cinnam. ana ʒ j, vini albi lb x; Macerentur per dies aliquot.*

Pulveris hæc erit formula; *Rx specier. aromatici ros. diamb. ana ʒ j, diarhod. abbat. triasani. ana ʒ ss, dialacca ʒ ij, C. C. usui ʒ ss, sem. dauci, aspar. ana ʒ ij, spica nardi ʒ ss, limat. chalybis prepar. ʒ ij, sacchari ad pondus omnium, fiat pulvis; cujus dosis sit ad cochleare unum manè, superbibendo parum vini albi, & fortiter deambulando: vel cum saccharo in aquâ melissæ dissoluto fiant tabellæ ponderis ʒ ij: Vel Rx chalybis prepar. ʒ ij, magister. corall. perlar. ana ʒ j, flor. sulph. ʒ ss, salis junip. absynt. ana ʒ j, pulver. diatriasani. & cinnam. ana ʒ ss, cum saccharo dissoluto in aquâ cinnam. fiant tabellæ.*

Vinum autem, cujus elegantem descriptionem etiam habet Fallop. & syrupi, ac reliquæ liquidorum formulæ actu calidæ debent usurpari, quod in reliquis non est observandum, semel in die per horas quatuor ante cibum, fortiter deambulando ad sudorem usque inclusive; incipiendumque est à minori quantitate, quæ sensim augenda est, pro viribus ægrotantis & morbi contumaciâ. Observabit interea Medicus, num æger chalybem excernat necne, quod ex sæcum nigredine cognosci potest; aliàs, si non excernatur, quinto aut sexto quoque die vel clystere, vel ecceoproptico alvum movebit; imò utiliter poterit chalybem purgantibus admiscere, ut aperiat & in corpore non subsistat. Plura de usu chalybeatorum apud prædictos authores legi possunt.

Si prædictis malum non cesserit, sed in habitu corporis ferosi humores abundant, utile erit illos sudorificis evacuare, quamvis ut advertit Fernelius, obstructis visceribus difficile est sudores movere; sed tamen etiam sudorifica vim habent obstructa referandi, crassos enim humores attenuant & educunt: talia sunt decocta guaiaci, sassæfras, sarsaparilla china, aquæ thermarum potæ, tum balnea tam naturalia ex ipsis thermis, quam artificialia ex decocto aperiente & resolvente. Vis enim istorum balnearum etiam usque ad interiora penetrat, nec tantum tertiâ corporis regionem, sed etiam primam, secundamque expurgant. Et interea dum in balneo sedet æger, possunt aperientia medicamenta propinari. Læconica quoque sive thermæ siccæ ex usu esse possunt. Fiant autem balnea ex decocto herbarum hervalium, ut *artemis. maris. lauri, nepeta, ebuli* &c. ut jam superius diximus. Et de hoc affectu jam videtur dictum fatis.

Sed



Sed tamen quia Veteribus minùs notus fuisse creditur, elegantem illius curationem ex Aëtio loco citato explicemus. His, inquit, plurimos labores imperabimus & edulia calidiora: Vinum fulvum, odorum, vetus, minime dulce, vinum quoque aqua marina dilutum. Medicamenta calore suo sanguinem dissolvant, thymi, puleg. calaminth. dictamni, abrot. irid. asphod. corticia rad. mori, mercur. cass. carpesii, seboenani. spica Indica & celtica, acori, mei, phu, sabina, azari & similia decoctum. Hæc singula in vino albo coquantur, & vinum colatum calidum à balneo, jejunis bibatur. Succus cyrenai-cus erui quantitate potus, aut opopan. ʒj, aut sagapeni tantundem, aut myrrha magnitudine faba, aut castorei ʒj, aut nigella pura & sublimata. Idem possunt femininum nobis familiarium decocta, veluti cumini, fœnic. petros. laver. dauci, ammi, cicerum. Est & hoc efficacissimum, puleg. artemis. saly. ruta, anethi, ana M. j, piperis gra. xx, aqua sextarios duos. Piper contusum cum herbis, per noctem aqua maceratum mane coquatur ad dimidias, adde mellis q. s. & cyathi duo jejune exhibeantur: Ipsa verò sensim ambulare jubeatur, & lectica gestetur. Tempus autem commodum est, aut instante purgationis tempore, aut statim post unctionem fomentum & balneum bibat, ita ut in calidum adhuc & solutum corpus illabens medicamentum vires suas efficacius declarat. Si hæc nihil profuerint, alius potentior modus exquiratur, & mulierem se curasse dicit, purgante pharmaco ex euphorbio, & petroselino. Si redundans humor atrabilis fuerit, epithymi ʒv exhibeto, cum oxymelitis heminâ, pauco sale adjecto. Plerumque etiam vomitus profuit; sed ante vomitum sumant thymi, aut orig. aut hyssopi decoctum: deinde post vomitum, centaurii aut absynth. cremorem. Quin & pesis utendum, sed non valentioribus, ex elat. canthar. ciclam. selle bubulo, veratro. Periculum enim est ne ex ejusmodi medicamentorum vehementia, inflammationes, ulcera & febres exoriantur. Hactenus Aëtius. Sed præterea quidam symptomatum curationem tradunt; possunt enim interdum adeò urgere, ut omnis curandi methodo, ad sese totam Medici curam revocent, ut sunt palpitatio, capitis dolor, vomitus, vigilia &c. solent tamen morbo curato sponte cessare. Illorum autem hoc Capite non faciemus mentionem, quoniam inter affectus hystericos sequentibus Capitibus de illis fusè differemus.



## CAP. V.

DE AFFECTIBUS HYSTERICIS  
IN GENE.

**S**Cio à quamplurimis Scriptoribus, tum veteribus, tum recentioribus nomine suffocationis hystericæ, affectus omnes hystericos comprehendit. Rectius tamen *Ludovicum Mercatum*, quem alii postea secuti sunt, eos distinxerunt, cum suffocatio sit unica tantum species ab aliis distincta, sed omnium gravissima. Hystericos autem affectus ea vocamus symptomata, eosque morbos qui non in utero ipso, sed in aliis partibus contingunt ob consensum quem habent cum utero. Uterus enim cum omnibus partibus aliquem consensum habet, & præcipue cum iis quæ in abdomine continentur, quibus per venas, arterias, nervos, membranas, ligamenta sua connectitur & alligatur. Fiunt autem prædicta à variis excrementis in utero retentis, præcipue à semine & sanguine menstruo, quando vel retinentur, vel alterantur, vel corrumpuntur, vel exuberant. Mulieribus jam viro maturis ut docet *Hippocrates*. & nos jam sæpius diximus, Natura sanguinem ad uteri venas immittit, qui si quando ob earum angustiam, vel obstructionem, vel ipsius sanguinis crassitatem effluere non possit, vel remeat in viscera, vel in ipsis uteri venis corruptus, vapores tetros reliquis partibus communicat, ut Cap. præcedenti diximus. Idem de semine etiam dicendum est. Hæc autem si tantummodo in qualitatibus primis permutentur, æstuationes faciunt, inquietudinem, sitim, dolores varios; sed si putrescant, aut malignam qualitatem acquirant, etiam prædicta concitant symptomata, & alia multò graviora, sæpèque lethalia, non tantum in diversis foeminis, diversisque temporibus, sed etiam in unâ eademque simul eodemque tempore. Quo enim res quæque naturâ suâ purior est & subtilior, eò gravius putrescit quando corrumpitur, & in veneni naturam degenerat. Varietatis autem horum symptomatum causam faciunt multiplicem. *Prima* est materiæ putrescentis varia quantitas, nam in minori quanto minor est virtus; Igitur si humoris corrupti exigua sit copia, quid mirum, si leviores inde affectus pullulent, breviores & faciliè curabiles, quique spontè sæpissimè cessent. Contra verò si maxima sit quantitas, periculosi, longi & curatu difficillimi redduntur. *Secunda* est varius putredinis modus, interdum etiam inexplicabilis, veneni-



venenivim & naturam interdum induens. Sæpè etiam sola est in qualitatibus manifestis immutatio, & etiam aliquando sola quantitas excedens absque ullâ in substantiâ labefactione. Tertia est vitiosorum humorum cum semine & sanguine menstruo permistio, quæ variam labem ipsis inducit. Quarta erit diversus uteri locus, in quo materia putrescit. Quinta & ultima diversitas erit partium quibus uterus mali causam suppeditat. Diximus in *Pathologia* partes aliis consentire ob substantiæ similitudinem, operis societatem, viciniam & vasorum communionem. Sic uterus omnibus partibus nervosis & membranosis consentit, ob substantiæ similitudinem, quia ipse nervosus est & membranosus, sic & vesicæ & intestino recto per viciniam, reliquis partibus per sua vasa & ligamenta: Venas habet à ramis præparantibus & hypogastricis, arterias pariter à ramis præparantibus & hypogastricis, nervos partim à sexto pari, partim ab osse sacro; inde varius cum reliquis partibus consensus. Cum cerebro per nervos & membranas spinalis medullæ, sæpius per venas & arterias, per quas tetri vapores capiti communicantur, unde cephalalgia, deliria, epilepsia, tremores, convulsiones, aliaque affecti capitis symptomata, prout vel membranas, vel substantiam & ventriculos afficiunt, unde motus sensuum tum interiorum, tum exteriorum læsiones, excepto ut plurimum auditu, qui sæpè integer permanet. Cum corde verò per arterias, per quas faciliè & directè vapores ab utero in cor feruntur, & sic faciliè diaphragma pulmonesque afficiunt, unde respirandi difficultates, anxietates, syncopæ, suffocationes, mœrores, & interdum desperationes; quod si vapor in thoracis membranas per arterias effundatur, dolorem illic gravem excitat. Pariter hepati faciliè consentit per venas, unde cachexia, obstructions, scirrhi, alique affectus: Sic & lieni per arterias, unde hypochondriaci affectus, murmura, dolores, cruciatusque ventris, estque hic consensus adeò frequens & familiaris, ut plurimæ tantummodò se affectibus splenis tentari dicant, cum tamen etiam ab utero laborent, nec facile est hosce affectus internoscere. Imò sæpissimè conjunguntur, unusque alium accersit; nam si lien principium malo dederit, uterus ut plurimum labem suam admiscet: & contrà, si causa mali in utero primùm sese exerat, vix incolumis perseverat lien, sed inter cætera viscera maximè afficitur, unde in sinistro hypochondrio dolores ab utero sæpè percipiuntur. Unde mulieres quibus in juventute suppressa fuere menstrua, tandem ingravescente ætate, sæpè fiunt hypochondriacæ, & etiam scorbuticæ,



ticæ, si prava victus ratio accesserit, & per arterias etiam mesenterium afficit, illique vapores communicantur. Præterea quoque ventriculum in consensum trahit, quoniam uteri venæ cum venis mesenterii anastomosi conjunguntur, unde ciborum fastidia, picæ, malaciæ, vomitus, cardialgia & alia ejusmodi symptomata. Nec tantum per venas, sed etiam per arterias fieri potest ejusmodi consensus, propter varias venarum & arteriarum anastomoses, per quas ex venis in arterias, & contra ex arteriis in venas tetri vapores distribuuntur, unde postea in ventriculo ferri possunt. Mammæ etiam utero consentire per anastomoses epigastricæ cum mammarum venis in recto musculo factas, dicemus suo loco. Quin etiam per nervos fieri posse hunc consensum hinc apparet, quod, mammis blandè contrectatis, etiam uterus ad libidinem concitatur. Ita ex solo utero varia fiunt symptomata, de quibus ordine agemus, à Capite originem sumentes.

## C A P. VI.

## DE DOLORE CAPITIS EX UTERO.

**G**Ravissimos in capite dolores virginibus, viduis, aliisque quibus menstrua supprimuntur fieri, satis familiare est, idque vel in toto capite, vel in alterutro latere, vel in posteriori parte, vel in anteriori juxta oculos, suntque graviores quàm viris, quoniam mulieribus futuræ arctius consertæ sunt, ex quibus nihil aut parùm exhalare potest. Quamvis autem variis in partibus, sicut diximus, fieri possit hic dolor, præcipuè tamen in syncipite fieri creditur, docente *Galen. 6 Epidem. sect. 1. aph. 1.* varias ob causas: 1. quia arteriæ & venæ per quas vapores in caput feruntur, in synciput desinunt, quibus membranæ distentæ dolorem percipiunt: 2. quia etiam sanitatis tempore tenues vapores per futuras ob illarum hæc in parte laxiorem compagem & cranii tenuitatem facilius exhalant: 3. quia membranæ cerebri per tenues fibras pericranio connectuntur, quæ membranulæ cum valdè sensiles sint, pars anterior cerebri facilius quâlibet de causâ indolefcit. Addunt alii & has, quia cerebrum eâ parte copiosius est & debilius, partes quoque illic magis sensiles, unde frequentissimè in syncipite quilibet capitis dolor percipitur. Rationes enim illæ quæ afferuntur à *Galemo*, communes sunt omni capitis dolori per partium inferiorum consensum genito. Alii verò scribunt cephalalgias ab utero potiùs in occipite & posteriore capitis



pitatis parte contingere, ut scribit *Joubertus Cap. de cephalalg.* se experientiam deprehendisse dolores ab utero verticem & occiput magis afficere, hancque esse viam distinguendi dolores à ventriculi consensu obortos ab hysteriis, quod illi in lincipite, hi verò in occipite fiant & vertice. Et *Langius* quoque refert solum verticem in hysteriis affici, ubi mulieres se pondus aliquod & glaciem frigusque sentire conqueruntur. Verumtamen certum est in qualibet capitis parte posse fieri hos dolores, prout quædam capitis pars aliis debiliior est: solet enim Natura in partes debiliores sese exonerare, aut calidior, sicque potentius humores allicit, ut plurimum autem fit in lincipite & occipite, sed variâ ratione. In lincipite quidem quando per venas & arterias vapores transmittuntur, ob rationes dictas, quæ etiam communes sunt cuilibet dolori per vapores in caput sublato generato. Imò etiam in ipso idiopathico dolore sæpius anterior quàm posterior pars afficitur, unde per nares & os cerebrum sese evacuat, quæ sunt partis anterioris emissaria. In occipite verò dolor fit, quando non per fumos & vasa consensus fit, sed per aliud sympathiæ genus ob generis & substantiæ similitudinem: Uterus enim substantiâ membranofus connectitur spinæ per nervos & vincula, nam partes nervosæ nervosis faciliè sua mala communicant, ut rectè docet *Rondelet. cap. 5. lib. 1. Practica.* Ideò quia uterus spinæ adhæret per nervos, qui ab occipite habent originem, fit ut illic etiam dolor sentiatur, sicut orificium superius ventriculi cerebro, & cerebrum superiori ventriculo faciliè consentit. Quæ autem de differentiis doloris capitis aliàs diximus, huc referri possunt, nam dolor hic potest esse gravativus, pulsans, tensivus, vel totum caput, vel partem tantum aliquam potest afficere, & sic de cæteris.

Doloris autem hujus causa est vel vapor, vel humor. Vapor quidem ex sanguine retento & putrescente sursum fertur in caput. Sanguis quoque incalescens illuc etiam ferri potest; cerebrum siquidem incalescens instar cucurbitulæ ad se trahit partium inferiorum expirationes. Quævis autem humor ille vel vapor est, talis etiam dolor capitis existit, nam vel solâ copiâ peccat, vel acrimoniâ & aliis qualitativis, & sic dolor fit pulsans, tensivus, ulcerosus: ut plurimum autem pulsans arteriis fervidiore sanguine repletis. Addit *Rodericus à Castro*, usum fortioris lixivii, quo caput lavare solent quædam mulieres, tum etiam veterem capitis morbum, aut acutum sensum, quæ non sunt causæ doloris ex utero, sed viris, & cuilibet dolori possunt esse communes.



*Signa.*

**D**olorem autem ægrotans mulier referre potest, quem ab utero fieri illud indicat, quod mensium præcessit aliquod vitium, vel enim diminutè fluunt, vel inordinatè, aut omnino supprimuntur, dolorque augeri consuevit circa menstruorum tempus. Quod si etiam in occipitio fuerit, id proprium est doloris ab utero profecti. Si solus vapor adfuerit, dolor est sine gravitate tensivus: Si ab humore sit, gravans erit; si simplex sit, sanguinem, si pungens bilem, cum pigritie & torpore pituitam, cum tristitiâ melancholiam arguit. Reliqua signa ex *Capite de dolore capitis* repetantur.

*Curatio.*

**A**d sedandum hoc symptoma optima victus ratio servanda est, de quâ alibi diximus abundè. Vitandæ sunt omnes vehementes animi & corporis agitationes, ut sunt vociferationes, diuturnæ locutiones, fletus nimii, iracundia. Alvus semper libera servetur, clysteribus, pilulis, aliisve remediis, frons, tempora & caput universum arctè comprimantur fasciis, sic enim vapores, humoresque repelluntur, & vehemens arteriarum agitatio prohibetur, quæ interdum tanta est, ut caput sibi concuti ægræ conquerantur. Somnus quoque procuretur. Deinde vena secanda est, humor noxius purgandus, menstrua si suppressa sunt, cienda erunt, ut superius diximus. Topica capiti applicabuntur in causâ calidâ frigidiora: In frigidâ verò calefacientia, ut sunt *oxyrhodina, frontalia, unguenta, emplastra*, de quibus *Cap. de dolore capitis*. Utero parti scilicet mandanti prospiciendum clysteribus carminativis frequenter infusis, cucurbitis umbilico & cruribus applicatis, *fomentis, semicupis, oleis, unguentis*, &c. de quibus *Cap. de suffocatione* dicemus. Ad diversificationem quoque utiles erunt *crurum & ventris frictiones, lotiones, ligaturæ, sanguinis missio ex pede*, & tandem si prædicta nihil profecerint, *fontanella in crure* optimum erit remedium.

Non tantum in capite, sed etiam in cruribus, lumbis, dorso & abdomine dolores gravissimi sentiuntur, ob copiam sanguinis menstrui non repurgati, tum quia partes hæc utero vicinæ sunt, in quas uterus vitiosos humores & vapores faciliè transponit, à majoribus scilicet venis in minores, & ab his in musculos & membranas, tum quia uterus spinali medullæ annectitur per valida ligamenta, per quæ sua vitia partibus illis communicat. Ad curationem frequenter clysteres injiciantur, cucurbitulæ applicentur cum scarificatione; Inunctiones fiant ex *oleo violar. amygd. dulcium, liliorum*. Fodus fiant ex vesicis decocto *anodyno* vel lacte plenis: Sanguis ex pede mittatur.

CAP.



## C. A. P. VII.

## DE EPILEPSIA EX UTERO.

**D**E Epilepsia naturâ & generatione disputabimus abundè suo loco. Potest autem contingere per consensum, quem cerebrum habet cum utero, quando teter vapor & malignus ex utero sublatus cerebrum ferit, quæ etiam causa est suffocationis hysterica; Propterea rectè utriusque causa est communis, & sæpissimè per vices sibiipsis invicem succedunt, ita ut modò suffocentur, modò convellantur, interdumque toto corpore, interdum verò determinatâ quâpiam parte, nam quibusdam solum oculi, aliis lingua, aliis artus aut alia quæpiam pars convellantur, per varia & inordinata intervalla, multaque alia symptomata comitantur, ut deliria, mentis sensuumque læsiones, tam internorum quàm externorum: Quædam non vident, etiam apertis oculis, aliæ non audiunt, aut loqui non possunt. Quædam fletum continere non possunt, sicut nec aliæ risum, ut refert *Hollerius* de filiâ *Præsidis Rhodomagensis*. Sic varia sunt accidentia, quibusdam plura, quibusdam pauciora.

Omnium causa est venenatus humor vel vapor, ex seminis, vel menstrui sanguinis corruptione genitus, in cerebrum sublatus, & nerveam substantiam feriens; ideo virginibus, viduis, sterilibus atque etiam gravidis contingere potest, omnibus denique illis quæ viro carent, aut menstruorum suppressione laborant, & suffocationi hysterica sunt obnoxia. Vapor autem ille vel per venas & arterias cerebro communicatur, unde varia in cerebro & aliis partibus symptomata contingunt, ad quas venæ & arteriæ pertingunt; vel per nervos, & sic solam epilepsiam generat, quæ est nervosi generis affectio: nec tantum ab utero immediatè & proximè fit epilepsia, sed etiam mediante quolibet alio viscere. Fieri enim potest ut non in cerebrum, sed in aliud viscus teter humor ille ab utero feratur, quòd postea cerebrum in consensum trahit. Quoniam autem semen & sanguis menstruus variè corrumpuntur, ideo varia etiam sunt symptomata, nam halitus ex semine frigidi sunt, ex sanguine autem corrupto calidi, mordaces, tenues, crassi, caliginosi, alteriusve naturæ. Hinc quædam gravius & diutius, aliæ leviùs & brevi tempore afficiuntur. Ex vapore crasso & copioso, & valdè maligno, gravior, diuturniorque fit affectio: Ex tenui, paucò nec admodum maligno,



ligno, brevior & levior, ut refert *Rodericus à Castro* se vidisse quasdam quæ sedentes & acu pingentes, vultu haudquaquam mutato audiebant & intelligebant colloquentes, verbum tamen proferre non poterant. Has autem causas externæ movere possunt, præcipuè animi pathemata, ex quibus in affectus hystericos mulieres incidisse sæpe observatum.

*Signa.*

**E**pilepsiam cognoscere facile est ex convulsivis motibus & aliis signis, de quibus suo loco diximus: eam autem ab utero causam præbente fieri id indicat, quod plurima comitantur symptomata, quæ affectioni hystericæ sunt communia, quæ jam recensuimus, menstrua supprimuntur, vel secundina retinetur, vel foetus adest in utero mortuus, vel virili amplexu caret. Rugitus adsunt & murmura in ventre inferiori, dolores adsunt circa lumbos, renes & coxas, respiratio difficilis, cordis palpitatio, rarò quoque circa os spuma apparet, quia minùs cerebrum concutitur, quàm ut spumam generet, sed aura illa particulares potius nervos obsidet, & quamvis reliquis priventur sensibus, auditus tamen remanet. An autem alterius partis vitium cum utero conjungatur ex partium affectuum signis cognosci potest. Malum hoc gravissimum est & periculosissimum, minùs tamen quàm vera epilepsia, quæ fermè incurabilis est. Quæ autem sit ab utero, curari potest, gravissima tamen habet symptomata, quoniam non tantum per nervos, sed etiam per venas & arterias teter ille vapor & cerebro & aliis partibus communicatur. Periculosior autem est ea, cujus frequentes sunt accessiones & graviores, & cor simul afficitur: At si rariores fuerint, minùs periculosa est. Potest tamen perseverans in apoplexiam aut paralyfin degenerare, si valde plethoricum corpus fuerit, aut imbecillum.

*Curatio.*

**C**uratio duplex est, vel in paroxysmo, vel extra paroxysmum: In utraque ad uterum semper respiciendum. Itaque in paroxysmo curandum est ut vapor ille malignus discutiatur, sic foemina revocatur. Ad id conveniunt foetida naribus admota, ut *assa foetida, galbanum, castoreum, sagapenum*, &c. Hæc autem in primariâ affectione nocent, possunt enim epilepsiam concitare, at in sympathicâ ex utero profunt, quia vapores discutiunt, & uterum in suum locum repellunt. Suaveolentia pariter utero admovenda, nisi mulier gravida sit. Profunt quoque sterutaciones, frictions, vincula extremorum, cucurbitulæ ventri & cruribus affixæ, clysteres, suppositoria & medicamenta flatu discutientia, interna



interna & externa, ut sunt *aqua theriacales*, *aqua epileptica Langii*, *Erasti* & aliorum. Sed præterea vociferationes, strepitus, pilorum avulsion-  
nes, pudendorum vellicationes, & alia quæ *Cap. de suffoc. hystericâ* dicen-  
tur. Extra paroxysmum primum spectandum est sitne mulier prægnans,  
necne; nam in gravidis studiosè cavendum ne usu remediorum fœtus  
lædatur, & abortus concitetur. Ideo emplastris & aquis quibusdam  
epilepticis uti sufficiet; tale est *emplast. de matrice*, & *ceroneum cum oleo*  
*liliorum* subactum, & non tantum ventri, sed etiam dorso applicatum.

In reliquis quæ gravidæ non sunt, præcedere debent universales va-  
cuationes, ut sanguinis missio ex venis pedum, aut etiam ex venis bra-  
chii; si magna sit plenitudo, tum frequentes & sæpius repetitæ purga-  
tiones, per syrupos, apozemata, pilulas, electuaria & alias ejusmodi  
medicamentorum formulas: Tum omnibus utendum remediis quæ  
menses provocare possunt, de quibus satis proprio Capite diximus.  
Quidam vomitum laudant ex stibio præparato, cujus usu hystericam  
mulierem ita curatam vidi, ut per triennium paroxysmus non redierit,  
qui aliàs valde frequens esse solebat. In contumaci malo fontanella in  
utroque crure prodest.

Post vacuationes institutas roborandus est uterus, ejusque vitiosa  
dispositio emendanda; capitis quoque habenda est ratio, quamvis per  
consensum tantum afficiatur. Ad id profunt *theriaca*, *mithridat.* *diamo-*  
*sebum*, *latific.* *Rhæis*, *pleresarchont.* *oleum succini*, *aqua theriacales*, *epileptica*,  
*hirundinum*, & aliæ ejusmodi, quas copiosè satis loco citato descripsi-  
mus. R. *castor.* ℥ j, *pæon. dictamni cretici*, *ruta*, *melissa*, *majorana*, *thymi*,  
*flor. anthos*, *lavend. ana* M. j, *visci querni* ℥ ss, *camph.* ʒ j, *cinnam.* macis,  
*nucis moschata*, *ligni aloës ana* ℥ ij, *mithridatii* vel *theriaca Androm.* ℥ j, *spi-*  
*ritus vini* lb ij: Infundantur omnia simul per aliquot dies; dein destil-  
lentur, vel ex horum tincturâ fiat extractum. Aquæ dosis sit cochleare  
unum cum saccharo, & guttâ unâ vel alterâ *spiritus vitrioli*. *Spiritus castorei*  
descriptus in *Pharmacopœa Londinensi* proderit. Externa remedia sunt fo-  
tus, balnea ex simplicibus uterum respicientibus, unguentâ ex *oleo ru-*  
*taceo*, *laurino*, *lilior.* *chamam.* *caryoph.* *anisi*, *piperis*, &c. Emplastra de *bac-*  
*cis lauri* & alia quæ ad suppressos menses & suffocationem hystericam  
præscripsimus. Tandem sudores provocari possunt per usum *guajaci*,  
*sarsaparilla* & aliorum sudores moventium, quæ flatus discutiunt, & vi-  
tiosos humores tam in cerebro, quam in utero absumunt.



## CAP. VIII.

DE MELANCHOLIA VIRGINUM  
ET VIDUARUM.

**I**nter species hypochondriacæ melancholiæ recenseri potest ea quæ ab utero promanat, ita ut cum hypochondriacâ sæpius conjungatur, nec ab eâ distingui possit; conqueruntur enim mulieres quæ eâ laborant, de variis abdominis doloribus, præsertim sinistri lateris ubi lien situs est, & interdum dolor usque ad sinistram mammâ porrigitur, cumque uterus non sit sedes melancholici humoris, vix hunc affectum procreat, quin aliud viscus primum labefactarit. Hanc autem differentiam inter communem virorum & mulierum melancholiam quidam constituunt, ut *Mercatus & Rod. à Castro*: I. quod illa à communi causâ profiscitur, hæc verò à causâ fœminis peculiari, vitio scilicet sanguinis menstrui tetrum vaporem in cerebrum exhalante: II. quod illa continua est, hæc verò paroxysmos habet, & per intervalla tantum affligit; unde non semper mœrent & lugent, sed interdum ridet & valde hilares esse videntur, blando interdum sanguinis vapore sese melancholico humori admiscente, & per temporum intervalla lætitiæ signa edunt, at postea ad pristinam redeunt tristitiam: III. quod illa metum habeat solum & tristitiam, hæc verò alia symptomata annexa habet, ut fletum, risum, anxietatem, desperationem, dolores sinistri lateris, mammam interdum occupantes. Verum quis non videt hæc esse etiam virorum melancholiæ communia, quæ etiam habet intervalla & aliarum partium symptomata, ita ut nisi aliquod aliud hystericum pathos melancholiæ huic adjungatur, vix possint ab invicem distingui.

Virgines autem viduas & steriles fœminas magis affligit, quæ vel viro non utuntur, vel menstrua suppressa habent, quoniam ut docet *Hipp. lib. de morb. virg.* mulier animi magis est dejecta. Itaque virginibus viro maturis, cum sanguis in uterum confluit, nec vacuari potest, resilit in cor & diaphragma; inde cor fit *fatuum*, ex fatuitate torpedo, ex torpedine, delirium apprehendit. Viduis autem illas ob mœrorem animi & intermissum Veneris usum, contingere solet.

Sunt autem varii hujus affectus gradus, nam quædam levior est, in quâ adsunt tantum suspiria, gemitus, fletus, risusque immodici. Sicut refert *Liebauus* se vidisse puellam annos quindecim natam, quæ absque causâ



causâ manifestâ affluè plorabat & gemebat ob menstruorum retentionem, sicut ostendit curatio. Aliasque duas se vidisse recenset, quæ postquam diutissimè absque causâ flevisent, per horam postea risum continere non poterant. Alia gravior est, in quâ adfunt deliria, mania, furores, desperationes, quales erant *Virgines Milefia*, quæ sese suspenderunt, & *Lugdunenses mulieres* quæ sese in fluvium præcipitarunt. Erit igitur delirium sine febre cum anxietate, timore, fletu & risu contingens. Melancholiæ hypochondriacæ causam Capite proprio explicabimus. In hac verò causa est sanguinis menstrui suppressio, qui tandem in melancholicum excrementum facessit, maximè iis, quibus ex nativâ constitutione temperamentum ad huiusmodi humorem generandum proclive est. Inde teter vapor in cerebrum & cor invadens anxietates parit, spiritus obscurat, unde timor & mœstitia, & si sanguis ille calidior reddatur, mania fiunt & deliria valdè gravia, quædam cum risu, quædam seria, & ejusmodi vapore discusso, symptomata hæc evanescent, donec agitato iterum ejusmodi humore redintegrentur. Nec tantum vapor cerebrum & cor afficit, verum etiam ipse humor melancholicus ex uteri venis & arteriis in cor, splenem, mesenterium & viscera hypochondriis contenta regurgitat, & suâ quoque substantiâ hos affectus parit, unde ex sanguinis copiâ & vaporibus comprimitur diaphragma, sicque fiunt suspiria.

*Diocles* causam hypochondriacæ facit inflammationem venarum mesaraicarum, pylori & pancreatis, cui consentit *Mercatus*, dum causam melancholiæ hujus, de quâ agimus, vult esse inflammationem arteriæ juxta dorsum, quæ ideo interdum vehementissimè pulsare sentitur. In hac sanguis incalescens tetrus fuliginibus cerebrum & cor afficit. Verumtamen hæc causa etiam viris communis est, non mulieribus propria, & præterea febris adesset, quâ tamen carere solent hæ mulieres. Potius igitur in uteri venis causa hæc subsistit, unde in vicina viscera regurgitare potest, vel vapore tetro eadem inficere. Non negamus tamen posse ejusmodi sanguinem phlogosin concipere & efferverescere, vel putredine, vel calidorum humorum admistione, unde multos flatu acres emittit, qui arterias prope dorsum & lienem vehementius impellunt. Retentus igitur sanguis exurit, ita ut tandem frigidus & siccevadat. Unde rectè notat *Averrh.* initio affectionem calidam esse, degenerare tamen in frigida symptomata ob calidi innati & tenuioris sanguinis resolutionem.



Signa.

Signa ex præcedentibus fermè omnia colligi possunt, nam foeminae anxiae sunt, mœstae, timidae, cogitabundae, taciturnae, interdum flent, & postea subito in risum solvuntur, delirant & garriunt, somnia habent terribilia, somnosque turbulentos. Arteriae in dorso & circa lienem pulsant, sinistrum latus circa cor dolet, ob vapores ex arteriis in membranas intercostales effusos, cor palpitat, interdumque etiam suffocatio succedit; menses vel lochia supprimuntur. Et hæc symptomata sedato vapore & dissipato quiescunt, mulierque ad se redit, donec motu corporis vel animi, aut aliâ de causâ iterum agitetur, sicque symptomata hæc redeant.

Morbus hic curatu difficilis est, eoque magis quo gravior est & diuturnior, nam periculum est ne in maniam degeneret, aut mulieres desperabundae vel laqueo, vel submersione vitam finiant, aliàs naturâ suâ lethalis non est.

Curatio.

Ad curationem victus ratio instituat humectans, attenuans & incidens, ac parùm nutriens, ut sunt juscula ex gallinâ, cum radic. fenic. petrosel. ciceribus & croco, lac amygdal. ova recentia, poma cocta, pruna & alia, Cap. de melancholiâ dicta. Vitentur omnes trillitiae occasiones, sed animus omni arte distrahatur. In reliquis remediis eadem est cum hypochondriacâ ratio, nisi quod uteri & mensium, si suppressi fuerint, habenda est ratio. Sanguis vacuandus è talo si mensium instet profluvium, aliàs ex venâ cubiti. Hæmorrhoides quoque provocare erit utilissimum. Humor melancholicus præparandus erit humectantibus & tenuantibus, dein sæpiùs purgandus, sed benignioribus remediis, tum quia humor contumax est, tum quia mulieres validiora non ferant, tum quia fortia purgantia corpus nimium exsiccant. Sensim tamen ad fortiora progrediendum, ut helleborum, lapidem lazuli & antimonium. Post purgationem utendum iis quæ cor & cerebrum roborant, ut sunt conservæ buglos. borrag. melissæ, cortex citri conditus, myrobalani, pulvis latific. Galeni, aromar. ros. confect. alkermes, & similia Cap. de melancholiâ descripta. Utero prospiciendum per ea quæ Cap. de epilepsiâ & strangulatione ab utero dicuntur, sive interna sint, sive externa. A cerebro vapores revelendi per frictiones, ligaturas & lavacra extremorum, ex decocto chamæ. artemis. melil. stæch. hedera terrest. melissæ, & similibus. Sed somni provocatio maximum hoc in malo remedium, humectat enim & vires reficit. Provocatur autem tum internis, ut philonio, pil. de cynogl. requie

Ni.



*Nicolai*, laudano; tum externis, ut lotionibus pedum, fotibus capitis, inunctionibus & aliis, de quibus *Capite de Vigiliis* diximus. Sed maxime profunt balnea aquæ dulcis, quibus solis & victu humectante *Galenus* melancholicos se curasse scribit. Reliqua ex *Capite de melancholiâ* describantur.

## CAP. IX.

## DE FURORE UTERINO.

**A**D melancholiam, vel potius ad maniam referri debet furor dictus *uterinus*, qui delirium est cum insigni ad venerem propensione, unde quæ hoc morbo laborant, sine pudore & verecundiâ viros sectantur, ad venerem invitant, & nisi satientur, violentas sibi manus inferunt. Hoc affectu laborasse creduntur Virgines Milesiæ, de quibus *Plutarchus*, quæ sese suspenderunt, quod rabiem hanc prodere non auderent; & *Lugdunenses* mulieres sese in fluvios præcipitarunt, sicut etiam plurimi ex insano amore violentam mortem sibi intulerunt. Nam ut docet *Hippoc.* cum sexus muliebris abjecti sit animi, ubi incidunt in melancholicos affectus, mortem tanquam aliquod bonum sibi expectunt. Quanquam verisimile mihi non sit tot mulieres simul uno eodemque tempore eodem affectu tam gravi laborasse.

De hoc morbo tractavit *Mercatus* sub nomine symptomatis turpitudinis. Turpe quidem symptoma est & valde obscenum: sed per symptoma turpitudinis intelligi solet ab Authoribus nympharum incrementum, aut saltem clitoridis prominentia, quæ absque furore uterino esse possunt, sicut & furor uterinus absque illis. Et *Paulus* nymphotomiam describit operationem chirurgicam quâ nymphæ abscinduntur, cui remedio cum hoc morbo nihil est commune. Forsan credidit *Mercatus* clitoridem (quem nympharum nomine Veteres intelligunt) esse sedem salacitatis, seu appetitus venerei. Verumtamen ipsius prominentia non est causa furoris, sed potius uteri calida intemperies: neque salacitas est furor uterinus, nisi simul delirium conjungatur; nam quædam sunt valde libidinosæ quæ venere vix satiari possunt, quæ tamen uterino furore non laborant.

Alii cum pruritu uteri confundunt, ut diximus suo loco, sed malè, nam pruritus potest esse absque venereo appetitu, & vetulis potius convenit quàm junioribus, nec conjungitur cum delirio, & pruritus potius



est in pudendis, non in eâ parte quæ appetitus veneri sedes est. At furor uteri est effrænis coëundi appetentia, cum delirio, ardore, fervore, virginibus & junioribus fœminis magis quàm senioribus competit, in quibus venereus ardor remitti incipit.

Est igitur furor uterinus affectus virginibus, viduis & aliis quæ venerem olim expertæ, eâ tamen privantur valdè molestus, quodd intelligendum est de iis quæ naturali temperamento ad venerem valdè proclives sunt, in ætate juvenili, & lautè epulantur; nam quæ jejuniis, victu parco refrigerante, vigiliis, aliisque modis veneris incendia extinguunt, vix unquam hoc affectu tentabuntur; sed juvenes, alacriores, in otio & delitiis vitam degentes, maximè si menstrua illis liberè non profunduntur. Non quodd credam retentionem solam menstruorum istius affectus causam esse, nam plurimæ suppressione laborantes, non in hunc affectum sed in alios multum ab hujus naturâ differentes incidunt, frigidus potius affectus patiuntur quàm calidos, quibus tantum abest, ut ad venerem incitentur, ut potius illis langueat & ignavior fiat: Imò plurimæ quibus menstrua certo ordine profluunt, hoc etiam malo affiguntur. Sed si unâ cum turgente semine menstruorum vitium accedat, intemperies fervida augeri potest, semen acrius fieri, & tetro vapore caput obfidente delirium contingit circa res venereas, ob semen in vasis turgens & ad libidinem concitans.

Definiri igitur potest delirium circa intensum coëundi appetitum, ob feminis acrioris & in utero retenti corruptelam, aut turgentiam. Definit *Aërius* uteri intemperiem quæ cerebrum in consensum trahit, ad quam rabiosum delirium consequitur. Delirium istud quoniam absque febre est, phrenitis esse non potest, nec melancholia, quoniam non est cum timore & mœstitiâ, sed cum furore & audaciâ, ac importunâ & impudicâ loquacitate, idèd maniacum potius censeri debet. Est tamen ejusmodi delirium interdum mitius, nec rationem in quibusdam vincit, sed potius mulieres quæ eo infestantur, sibiipsis dominari possunt, & impetus ardoresque venereos celare. Aliæ autem mali gravitate aut animi impotentia victæ, impudentes fiunt, audaces, & laxatis verecundia frænis obscenâ loquuntur & faciunt, viros sollicitant, & mortem interdum sibiipsis afferunt. In his scilicet appetitus sensitivus rationali imperat, illumque moderatur, contrâ quam fieri debet. Delirant quidem interdum & maniacæ evadunt mulieres, ut diximus supra; sed in hoc affectu totus furor res venereas spectat, ob feminis copiam & acrimoniam,



moniam, è quo vapores tum cerebro, tum cordi communicantur, ut in hypochondriacâ fieri solet. Melancholiam *Aristot.* vino comparat, quod sese hominum moribus & ingeniis accomodat, nam hilares facit, mœstos, salaces, iracundos. Ita & melancholia, prout cujusque naturalis propensio animum ad hoc vel illud pathema inclinat, unde in salacibus veneréas imaginationes easque interdum valdè graves concitat.

Inde manifestum esse potest partem affectam esse in quâ veneris appetitus sedem habet, sicut famis sedes est orificium ventriculi. Sic in utero ipso testibus & vasis spermaticis libido residet. Uterus semen virile expetit tanto interdum cum ardore, ut illi excipiendo occurrat, exceptum autem blandè fovet & retinet. Scio quosdam in nymphis & clitoride hujus mali causam constituere, quoniam ejusmodi partes ad delectationem faciunt. Sed tamen præcipua sedes uterus est, ut diximus, reliquæ partes usum tantum præstant, ut in omnibus organis tales quædam solent adesse, & quidem hæ partes in furore uterino intumescunt & incalescunt. Primaria igitur sedes erit uterus cum testibus & vasis spermaticis, in quibus semen retentum & acius redditum, ac etiam interdum putrescens, phlogosin quandam in illis partibus excitat, & malignos vapores in cerebrum & cor expirat, unde deliria interdum graviora, interdum leviora, prout gravior aut levior fuerit cerebri alteratio. Sic etiam viri quibus semen in vasis spermaticis tæget & urget, venerea patiuntur insomnia.

**E**X prædictis istius mali causæ patere possunt, seminis scilicet copia, *Causa.* putredo & acrimonia, ad venerem potenter incitans & in cerebrum tetram anathymiasin expirans per spinalem medullam & vasa ad cerebrum pertinentia. Inquit à *Castro*, si vapor hic tantum acris sit & mordax, ingentem solum excitat veneris appetitum, ratione adhuc integrâ, unde solummodo præ veneris nimio appetitu contabescunt; si verò putris sit, halitus etiam delirium & furorem concitat. Alii contrâ sufficere putant solam seminis acrimoniam & copiam, titillationem in vasis spermaticis efficientem absque putredine & vaporum communicatione; sic in viris ex semine turgente fiunt insomnia & veneris appetitus maximi absque vaporum ascensu. Quod si præterea semen putresceret, malignam conciperet qualitatem, & hysterica symptomata produceret, ut suffocationem hystericam. Verumtamen nisi vapores cerebro communicarenrur, quamvis magnus adesset veneris appetitus, nullum tamen foret



foret delirium, nullus furor. Quòd autem sæpè symptomata hysterica non contingunt, id fit quia in suffocatione semen & menstruum corrumpuntur quidem, sed non incalescunt & fervent, potiùs refrigerantur, & inexplicabilem quandam corruptionis modum assequuntur, unde quamvis ad cor & cerebrum fumos transmittant, contraria tamen potiùs symptomata inducunt: quamvis interdum etiam hysterici affectus cum hoc furore conjungantur. Semen enim retentum & corruptum ut *Capite quinto* diximus, varios inducit affectus, multo graviores quàm menstrui sanguinis corruptio. Causa igitur erit seminis copia, fervor & acrimonia. Sed *Hippocrat. lib. de morbis virgin.* addit sanguinis menstrui vitium, quòd tamen ut jam supra diximus, non est propria istius affectus causa, nisi quatenus cum seminali materiâ concurrat, quam acriorem reddit, fervidiorem & mobiliorem, unde in vasis suis nimium turget.

Pendet autem hæc seminis acrimonia à temperie uteri & totius corporis calidiore, & humoribus salsis serosis acribus semini permistis, unde juniores mulieres, quibus temperamentum *ὑποερμα* sanguineum, aut biliosum est, huic malo sunt obnoxie, generant enim semen calidum, copiosum & mordax. Idèd *Aristoteles* virgines custodiendas suadet, cum ipsis menstrua erumpere incipiunt, petulantes enim fiunt & lascivæ: quòd idem etiam de viduis censendum est. Nec solus uteri fervor hoc malum procreat, sed testium calidior temperies; ab iis enim semen generatur caldus & spirituosus, cujus abundantia & fervor uterum postea ad libidinem concitat, idèd castratis animalibus omnis libido extinguitur defectu aut imbecillitate testium; & *Galenus* in *arte parvâ*, inter signa calidorum testium impetum illum ad venerem reponit. Et quantumvis caleseat uterus, si testes non aessent, nunquam furor ille succederet, ipsi autem soli eum producere possunt. Quamvis igitur partem primariò affectam uterum esse dixerimus, quæ pars appetentiæ veneræ sedes est, causa tamen non semper in ipso utero, sed vel in testibus, vel in vasis spermaticis hæret, in quibus semen & generatur & aservatur. Objiciet quispiam calidos uteri affectus inflammationes, erespelata, aliasque putredines, non inferre hunc furorem, sed potiùs omnem veneris abominationem. Respondeo, ex istis affectibus posse deliria & febres & phrenitides fieri, ut in aliis inflammationibus fieri solet, deesse tamen istum Veneris appetitum, quia ejusmodi fervor semini non communicatur, quin potiùs partes hæ ob viciniam uteri inflam-

matæ



matæ debiliores redduntur, nec semen copiosum, nec spirituosum, nec acre generant, sed paucum & languidum.

Causæ autem externæ sunt victus ratio plena, polytropha, calefaciens & status generans, ut sunt *scolymi*, *cynaræ*, *bulbi*, *vina aromatibus condita*, hæc enim & copiosum & calidum semen generant. Vita denique delicata, otiosa, sine curis & plena voluptatum, somnus longior in cultis plumis, choreæ, blandæ adolescentum contrectationes, lectiones & inspectiones rerum lascivarum & impudicarum, & quæcunque corpus calefacere possunt. Sed præterea addunt quidam philtrosum usum, quibus fascinas illas esse credunt & seductas, & sæpè hæc causa prætexitur, ut vitio excusatio inveniatur: & sanè philtro ejusmodi potius insaniam & furorem quàm amorem inducunt. Est enim amor rei amatæ desiderium, supponitque in amante certam rei amatæ cognitionem. At ejusmodi pocula amatoria dicta libidinem tantum concitant, sanguinem accendunt, & sæpè venena humano corpori evadunt. *Philtro nocent animis, vimque furoris habent.* Credere autem quicquam posse in voluntatem humanam, ut ad amandum quispiam invitus cogatur, absurdum est. Venerem igitur tantummodo accendunt, & hunc affectum, de quo hoc Capite loquimur, facere possunt. *Lucius Lucullus* Imperator propinato philtro maniacus interiit. Sed alia sunt philtrosum genera quæ non fiunt per pocula, sed per verba & incantationes, quæ furorem non faciunt, sicut de *Carolo Magno* Imperatore referunt quædam historiarum. An autem id præstent quòd pollicentur, non est hujus loci discutere.

**S**igna ex prædictis facillè cognoscuntur. In principio, quando ratio *Signa.* nondum pervertitur, veneris illud insigne desiderium quo laborant, cautè celant, taciturnæ tamen mœstæ fiunt & tristes, inquietæ quidem, & lectis auditivis rebus lascivis rubore suffunduntur, pulsus quoque mutatur: sic *Erasistratus* Medicus *Antiochi* amorem deprehendit; & *Galenus* mulierem amore *Pyladis* agrotantem cognovit. Auso malo, & eversâ ratione garrulæ fiunt, assidue de rebus venereis loquentes, viros sectantur, furiunt, pruritus in pudendis sentiunt, quorum attractu & frictionibus gaudent. Menstrua sæpè supprimuntur, aut in exigua copia fluunt, calida, acria, mordacia. Partes circa uterum valde pilosæ, mammae turgidulæ & victus ratio præcessit, qualem descripsimus.

Malum hoc turpe est & indecorum, facillè tamen in principio curabile,



bile, postea verò in maniam degenerare potest, quæ everfo prorsus cerebri temperamento incurabilis persistere potest, sicut visæ quædam sunt, quæ postea nunquam mentis compotes fuerunt. At si longa habeat intervalla, & minus rei venereæ mentione afficiantur, curationis spes adest. A suffocatione hysterica differt; primùm, causâ, nam uterus in suo loco immotus permanens vitium cerebro communicat, tum etiam signis, non enim ut in suffocatione mutæ & sine sensu decumbunt, sed potius garrulæ, inquietæ, furentes & audaces, ut docet *Aetius*.

*Curatio.*

**A**D curationem seminis acrimonia mitiganda, ejus copia minuenda, & omnia veneris irritamenta tollenda sunt: quod ultimum consilium in iis potissimum valere potest, quibus nondum rationis vis perijt. Vitentur igitur vita otiosa, deses, nec torpia legant, audiant, vel intueantur, cum juvenibus non conversentur. Victu parco, precibus & jejuniis libidinem doment, objurgationibus, pudore, & etiam si opus sit, verberibus ab impudicis cogitationibus divertantur, & demum viro jungantur, sic enim veneris appetitus satiatur, semenque putrescens & titillans effunditur. Omnis victus ratio sit tenuis & refrigerans, aer igitur sit frigidior, aut in frigidâ natent, vel laventur crura decocto refrigerante. Somnus sit parcior, nec in culcitris plumeis; sed si jam actu & multum delirent, somnus longior convenit, mentis enim agitationem sedat. In lecto ipsis subternantur folia lactuæ, viticis & salicis, & alia ejusdem virtutis. Otia vitent, sed laboribus continuis exerceantur. In cibo & potu vitent omnia polytropa, calefacientia, salsa & aeria, hæc enim venerem irritant. Igitur noxia sunt ova, carnes gallinarum, caponum, vitulorum, quia multum nutriunt. Carnes salæ aromatibus conditæ, quia & multum nutriunt & calefaciunt, sicut & vinum generosum, Hippocraticum, Hispanicum. Sed conveniunt pisces & olera, ut lactuca, porrul. endiv. cichor. acetosa cum aceto vel etiam jusculis cocta, melones, cucurbita, poma, cerasa, panis fursuraceus, aquæ potus. Nocent verò amygdala, pistacia, nuces pineæ, ficus, dactyli, & quæcunque venerem stimulant. Acida profunt, ut acetum, omphacium, succus limon. arantior. granator. olive. cappares, & similia oligotropa, refrigerantia, incidentia, exsiccantia, & corruptiones humorum emendantia. Si hæc non sufficiant, tunc aliis remediis erit utendum. Venæ sectio sæpius repetita prodest, sanguinem enim refrigerat, & seminis materiam demit. Si menses suppressi sint, aperiantur venæ malleoli, aut hæmorrhoides, aliàs mittatur sanguis ex bra-



brachio. Humores vitiosi acrimoniam semini conciliantes temperentur primò, dein vacuentur. Temperantur iis quæ ad intemperiem uteri calidam præscripsimus, vel apozemate ex *foliis & radic. cichor. oxal. endiv. scariola. lact. portul. solani, vitii, nymphaea, quatuor seminibus frigidis maioribus & minoribus, cum paucò succo limon. granat. & aceto.* Dein purgetur *castiâ, cathol. diaprino, confect. hamech., sennâ, rhabarb. & aliis ejusmodi benignioribus.* Sed procedente morbo, & in maniam degenerante, etiam fortiora in usum revocari possunt, ut *helleb. lapis lazuli, antimonium.* Pariter corpus refrigerant & melancholicos juvant, *serum lactis depuratum, in quo folia cichorii & fumaria per noctem macuerint:* utilius tamen erit, si prædictarum herbarum succis alteretur. Valet quoque *syrupus exhilarans Laurentii, confectio alhermes, & quæ ad melancholiam præscripsimus, tum ea quæ cor & cerebrum roborant, modò calida non sint, de quibus alibi.*

His jam perfectis ad causam conjunctam veniendum, semen scilicet acrius, quòd vel temperandum vel vacuandum. Temperant & extinguunt feminis acrimoniam, vel refrigerantia, ut *saccharum Saturni, lactuca portul. viola, umbilicus Veneris, nymph. salix, hæcque duo posteriora ex Dioscoride & Plinio Veneris appetitum in totum auferunt.* Vel proprietate occultâ agentia, ut *folia, semina & flores agni casti, qui etsi calidus sit, acris & tenuis substantiæ, ac menstrua moveat, vi tamen occultâ libidinem compescit.* Idem faciunt *ruta, aneth. mentha, semen cannab. verben. camphora,* quam etsi quidam frigidam esse putent, quòd adversus calidos affectus præscribatur, calidam tamen esse id indicat, quòd ignem statim concipiat, & tota ardeat dum prorsus absumpta sit; saporem habet acrem & amarum, & substantiæ est valdè penetrantis, per accidens autem refrigerat, dum calidos vapores educit. Sic ad ambusta calidis utimur potius quàm refrigerantibus, & in partibus refrigeratis præstantior nix est, aut aqua frigida quàm calida. Ob dictas igitur rationes, & quia odorem habet valde gravem, vigiliasque inducit, calida censeatur. *Smaragdus quoque & corallum ad idem conferre dicuntur, ita ut smaragdus gestatus venerem compescat, aut frangatur.* Demum *narcotica venerem tollunt, sed maximè omnium cicuta, quæ quoniam tutò assumi nequit, solummodo genitalibus apposita, libidinem compescit.* *Coriandrum &c.* Ex prædictis varia fieri possunt, tam interna quàm externa. Interna sunt primo *syrupi; R. folior. viticii, lactucæ, salicis, nymph. portul. umbilici vener. ana M. ij, mentha, ruta, summit. anet. ana M. j, flor. violar.*

B b 2

nymph.



nymph. ana P. j, sem. cannab. coriand. lactuca, papav. & quatuor frigid. major. ana ʒ j; fiat decoctio ad t̄b j ʒ: cui adde succi verbenae depurati, & limon. ana ʒ iij, aceti rosacei ʒ j, sacchari t̄b ʒ, fiat apozema: cui addi potest camph. ʒ j. II. emulsiones ex prædictis seminibus cum aquis idoneis & syrupo de nymph. III. pulveres & electuaria. R̄ conserva nymph. & violar. caulium, lactuca condit. ana ʒ ʒ, magist. corall. sinaragdi præparati ana ʒ j, sacchari Saturni ʒ ʒ, trochisc. de camphora ʒ j, seminum agni casti, lactuca, portul. ana ʒ ʒ, cum syrupo de papavere, vel de nymphaea, fiat electuarium. R̄ sem. agni casti, myrtill. pæon. lactuca ana ʒ j, folior. menthae siccor. M. j, sem. coriand. ʒ ʒ, magister. corall. & ras. eboris ana ʒ ij, sacchari ad pondus omnium, fiat pulvis.

Topica sunt primo balnea & fots ex herbis prædictis additâ cicutâ, quàm diximus multum ad id conferre. Vel R̄ fol. lact. nymphaea, solani, cicuta, sempervivi, hyoscyam. papav. vitis, cucum. cucurb. ana fasciculum unum. Coquantur omnia pro semicupio; vel pro fotu, vel pro injectione in uterum; ad hæc enim omnia conferre potest. Post fiant linimenta lumborum, abdominis, inguinum ex oleo papav. nenuphar. cum camph. ungu. rosato, refrigerante Galeni, & aliis ejusmodi, cum succis solani, hyoscyami, cicutæ, lactucæ; sic & lamina plumbi lumbis apposita juvat. Fiant pessaria ex succo plant. port. solani, sempervivi, coriand. cum paucâ ruta & diacodio.

Ad semen autem educendum pessaria probat Aëlius ex nitro, croco, spicâ nardi cum cardamomo, quæ cerato excipi & pudendis subdi debent. Prodest ruta cum castoreo in myrteo cerato supposita, semen enim contrahit, & furorem mitigat. Alii pessaria faciunt ex mercuriali contusâ cum myrrhâ & pulvere aristoloch. Alii faciunt ex fermento cum pulvere colocyntidis & oleo sambucino, dein ad ardorem ex pessariis contractum temperandum, injectiones faciunt ex sero lactis, vel decocto hordei, aut ex supra dictis.

Si phlitis epotis furor ille contingat, si in principio, vocetur Medicus, propinet statim vomitorium ex asaro, aut antimonio, mistis cum alexipharmacis: dein sudores moveat aquis alexipharmacis, theriacalibus, ipsâ theriacâ, mithridatio & aliis cardiacis. Vel R̄ succini præparati, flor. sulph. ana ʒ ʒ, camphora ʒ j, extracti gentiane ʒ ʒ, lapidis bezar ʒ ʒ, magister. corallor. ʒ ʒ, sem. hyperici, terra lemnia ana ʒ j, theriacæ andromach. ʒ j, conserva anthos ʒ j ʒ, cum syr. corall. fiat elect. cujus dosis sit ad ʒ ij, superbibendo aquæ theriacalis, vel alterius similis cochlearum unum, cum cochlearibus duobus aquæ melissæ.



## CAP. X.

## DE CORDIS AFFECTIBUS EX UTERO.

**C**Or etiam per arterias utero consentit, unde sunt cordis palpitaciones, syncopæ & anxietates, præcipue iis quæ pallidis coloribus laborant, in quibus plurimæ in ventriculo sunt cruditates, in hepate, splene & utero obstructions, ex quibus tetri vapores in cor feruntur, qui palpitationem inferunt, aut etiam syncopem & lipothymiam, unde jacent immobiles absque ullo sensu, pulsu, respiratione evidenti & manifestâ. Ab utero autem hæc oriri symptomata conijcere est, si affecti uteri signa præcesserint, ut mensium suppressio, seminisque retentio.

Ad paroxysmos igitur horum symptomatum sedandos, utile erit dare confectionem alkerimes, aut tabellas *diamarg. frig.* cum aquâ celesti, imperiali, theriacali, & simili. Theriaca ipsa cum aquâ melissæ optima est, sicut & aqua Maria. R. cordis porci & bovis vel cervi ana N. ij, caryophil. galangæ, cinnam. macis ana ʒ ij, sem. ocymi ʒ ij, flor. buglosæ, anthosana P. ij. Infundantur in vino generoso, distillantur, & aqua fervetur usui. Sic essentia macis cum paucis vino albo prodest. Lapis bezoar & alia cardiaca interna & externa inter affectus cordis descripta, ut sunt sacculi, epithemata, unguenta. Sed præterea utiles erunt clysteres acriores, vel suppositoria, frictions crurum & coxarum, cucurbitulæ hypochondriis cum multâ flammâ appositæ, & quicquid à corde vapores hos revellere potest. Præterea erecto corporis situ continendæ sunt, ut facilius aërem trahant, laxanda vestium ligamenta, foetida naribus, grata verò partibus inferioribus, admovenda, & stomacho lintea aquâ vitæ madentia sunt imponenda. Plura loco citato legi possunt.

Huc referunt quidam affectum de quo fusè *Mercatus* locutus est, pulsatio scil. vehemens arteriarum in dorso, quod symptoma familiare est hypochondriacæ melancholiæ; idè rectè scripsit *Hippocrat.* præcordiorum venas pulsantes delirium portendere, sive in hypochondriis ipsis præsertim in latere sinistro, sive in dorso pulsatio sentiat, perinde est, quamvis enim arteriæ sint diversæ, causa tamen utrobique eadem est, scilicet sanguis fervidior ex utero in arterias sese insinuans, qui eas vehementius impellit: Morbus sanè diuturnus, & non admodum ratione sui periculosus, quamvis solutu difficilis sit, ob causæ malum foventis pertinaciam. Interdum etiam, ut advertit *Fernelius*, fit arteriarum aneu-



risma, quod in internis partibus incurabile est. In hoc malo mulieres pulsum hunc sentiunt, calidæ fiunt, & tandem sed longo tempore vitiat visceribus contabescunt, & signa adsunt hypochondriaca; propterea curatio eadem est quæ melancholiæ ex utero.

## C A P. XI.

## DE SUFFOCATIONE HYSTERICA.

**I**Nter affectus hystericos gravissimus ille & valdè frequens est, in quo mulier quasi exanimis absque sensu motu & manifestâ ac sensili respiratione jacet, & voce privatur, videturque suffocari, unde strangulatus uteri, vel potius ab utero dici debet, nam uterus ipse non strangulatur, sed tantum causa est cur mulier suffocari videatur. Vocatur interdum docente Galeno 6. de loc. aff. 5. *ἀπνοία*. Ab Hippoc. autem & aliis per excellentiam *ὄστρον πύλινον*, quod nomen etiam Latini retinuerunt, & hystericas vocant, aphor. 35. lib. 5. *Mulier hystericæ, aut difficulter parienti, sternutamentum superveniens bonum.* Docet Galenus per hystericas intelligi non quaslibet uteri affectiones: neque enim exulcerationes, aut inflammationes, aut erisipelata uteri sternutatio juvat, quin potius illis nocet, sed intelligi *ἀπνοίαν* hystericam.

Variè autem à variis solet definiri. Paulus definit uteri recursum ad superiora, sed minus propriè, nam sæpè absque ejusmodi recursum foemina suffocantur. Nec verum est recursum istum usque ad superiora fieri, ut dicemus inferius. Moschio definit respirationis impedimentum cum omnimodâ quiete, sed id etiam malè, non enim distingueretur ab apoplexiâ, in quâ sine sensu & motu jacet animal. Quidam putant non posse unam definitionem huic affectui dari ob varietatem symptomatum, nam interdum læditur respiratio, interdum adest syncope, vertigo, delirium, convulsio, sensus motusque læsio; unde malè quidam dicunt esse convulsionem, cum plurimæ hystericæ minimè convellantur. Veruntamen diximus Cap. 5. hystericum nomen sumi posse generaliter pro omnibus affectibus quibus uterus dat originem, inde enim varia in variis partibus pullulant symptomata, quibus sanè unica definitio convenire nequit: At specialiter hoc symptoma completur, quod *ἀπνοία* Galenus vocat, nos *suffocationem*. Quod si plura interdum symptomata simul ab eadem causa proficiuntur, eorumque adest complicatio, non sequitur tamen non posse dari unius unam definitionem. Aliud est suffocatio,



focatio, aliud convulsio & delirium, quamvis in hystericis sibi invicem sæpè succedant. Sicut igitur hystericam convulsionem per suffocationem malè quispiam definiret, ita suffocationem per convulsionem aut aliud symptoma à suffocatione diversum: Ideo rectè definiri potest *suffocationis sensus cum corporis refrigeratione ex uteri vizio*. Hæc enim duo symptomata hunc affectum circumscribunt, nec necesse est alia adesse, quæ si adfuerint, malum aliàs gravissimum augent, ad illius tamen naturam non pertinent, & si absque respirationis læsione & refrigerationis sensu contigerint, suffocatio hystERICA dici nequeunt.

Dicitur suffocationis sensus, vel læsa respiratio, aufertur enim aut imminuitur. Auferri quidem vitâ superflite prorsus nequit, sed tantum ad sensum: estque illud præcipuum & gravissimum symptoma ob summam respirationis necessitatem; sic *Galenus* apoplexiæ differentias ex variâ respirationis læsione æstimat. Fit autem respirandi difficultas tribus modis, qui respondent totidem causis respirationem efficientibus, quæ sunt facultas, instrumentum & usus. *Primo* igitur sublato usu aut imminuto; *secundo*, facultate pariter læsâ vitatur respirandi officium, ut in syncope & in tempestate pestiferâ, ob corporis refrigerationem aut facultatis exolutionem, ut, *Qui sæpè & multum exolvuntur, absque causâ manifestâ, derepente moriuntur*. *Tertio*, multi suffocantur vizio instrumentorum respirationi dicatorum, moventium quidem, ut in apoplexiâ, excipientium ut in asthmate & pleuritide, deducendum ut in anginâ. In affectu hoc de quo agimus, fit suffocatio tribus hisce modis; nam ob totius corporis & uteri refrigerationem à semine per corruptionem refrigerato, tollitur vel minuitur usus respirationis, scilicet caloris contemperatio & fuliginum expulsio, quæ nullæ aut paucæ adsunt. Eadem de causâ facultatis moventis robur frangitur, & deinceps instrumenta ob putres halitus ocluduntur. Sentiant enim fœminæ à pube aliquid ascendere per umbilicum & lienem ad ventriculū, cor, diaphragma, ac etiam interdum graviter fauces tunc concidunt, adeo interdum graviter, ut multæ pro mortuis elatæ fuerint, quæ tamen vivebant adhuc, transpiratione refrigerationis beneficium afferente in corpore jam satis refrigerato.

Additur, *cum corporis refrigeratione*, quoniam calor natus multum hebetatur, ob vapores pravorum calori adversantes; unde quidam hunc affectum frigidam intemperiem esse voluerunt. Verum refrigeratio hæc non est ipse morbus, sed symptoma, qualitas scilicet mutata, quod inde patet,



patet, quia fugax est & mobilis, per paroxysmos breves abit & redit, pendet enim à vapore fontem caloris intercipiente. At intemperies quæ morbus est, cum sit res permanens, nec citò introducitur, nec citò recedit: verumtamen non est præcipuum symptoma, nam multò graviora simul adsunt. Postremò in definitione additur, *ex vicio uteri*, ut distinguatur ab aliis affectibus, vel per idiopathiam, vel per aliarum partium sympathiam genitis. Hic enim fit ratione uteri, in quo continetur humor ille corruptus & malignus, qui frigidiorē naturam corruptione consequitur, sicut lac, vinum, grumique sanguinis dum corrumpuntur, acescunt & refrigerantur.

*Differentia.*

**I**stius autem ab utero suffocationis varii sunt gradus, non enim omnes perinde suffocantur, gravior scilicet est & levior. Hæc quidem cum levis causa est, & ex utero sublatus vapor, viscera, ventriculum, diaphragma feriens, nauseam quandam, cibi fastidium, respirationem brevem crebramque, tanquam compresso pectore facit, interdum cum murmure, ventrisque rugitu, interdum citra hæc. Simul etiam interdum levem animi defectionem inducit, quæ tamen vix pulsus immutatur. Metus & desperatio ægram concutit plerumque tanta, ut se mortuam esse cupiat, nullâque ratione in spem erigi & recreari possit. Ubi autem gravior causa est, malum in fauces invadens, eas quasi vinculo constringit, prorsusque spiritum intercipit magno suffocationis metu. Cerebrum verò feriens, furorem facit uterinum, cum garrulitate, iracundiâ, inquietudine, aut aliâ desipientiâ metus horrorisque plena: alias soporem quandam & veternum inducit, quo mulier corruens velut attonita jacet sine motu, sine sensu & respiratione adeò paucâ & rarâ, ut interdum nulla esse videatur, tanquam ipsa mortua sit & extincta. Hi varii sunt ordines, variaeque accessionum formæ, quæ circuitu ut epilepsia repetunt, alias crebrius, alias rarius, dum discussa sit earum causa. Sub accessionis finem humor quidam ex muliebribus locis excurrit, oculi attolluntur, color faciei, intellectus, motus, ac sensus restituitur, & corpus firmari incipit. Sæpè quoque deprehensum est frigus tum temporis è capite per cervicem in scapulam & brachium illabi, quod stuporem difficilemque motum redderet, exhiberetque speciem quandam paralysis, sed quæ non multò post discuteretur. Hæ sunt hujus symptomatis differentia ex *Fernelio*.

*Saxonia* ita distinguit. Una est, inquit, in quâ tantum apparent symptomata



tomata facultatis naturalis, ut inflationes ventris, rugitus, murmurationes, dolores ventriculi, vomitiones, anxietates & ructationes. In aliâ læditur vitalis, & adfunt palpitationes, lipothymia, pulsus languidi, parvi, frequentes, inæquales: Vel demum læditur animalis, nam tolluntur interdum sensus, servatâ respiratione & facultate principe, ac pulsu. Interdum facultates principes læduntur, simulq; fiunt variæ convulsiones. Demum interdum omnes facultates sunt abolitæ, ut à mortuis non differant.

Verum hi nomine suffocationis omnes affectus hystericos complectuntur; non sunt enim hæ suffocationis differentia, ut suffocatio est. Nam quamvis suffocatio cum prædictis complicata symptomatis sit gravissima, tamen prædicta symptomata absque suffocatione esse possunt, nec illius differentiam constituunt.

Alii igitur rectius sic distinguunt, tresque faciunt differentias, quarum una levior est, quando servato sensu & motu, ac ratione integrâ sentiunt tantum quandam oppressione & difficultatem in spirando, cum aliis sed levioribus symptomatis; secunda gravior, quando sine sensu & motu jacent cum obscuro aut parvo pulsu, absq; ullâ sensibili respiratione. Tertia denique quando præterea adfunt convulsiones, membrorumque contractiones. Prima differentia ad respirationem læsam refertur; secunda accedit ad syncopen, vel apoplexiam; tertia ad epilepsiam, & convulsivos motus. Verum ut diximus, ista complicatio non est de essentia suffocationis, neque semper gravissima est ista tertia species, sed pessima semper est secunda differentia, si prædicta symptomata conjungantur, siye non. Nam cum levi suffocatione possunt esse magna cerebri symptomata, si teter vapor majorem noxam cerebro quam cordi inferat, & tamen hæc differentia minor censei debet quam secunda, etiamsi solitaria sit, absque ullo extraordinario accidente.

Quamvis igitur prædicti authores omnes vera dixerint, rem tamen non distinctè satis explicarunt. Dicamus igitur suffocationem hystericam vel esse solitariam, qualem in principio descripsimus, scilicet læsionem respirationis cum corporis refrigeratione, vel aliis affectibus complicatam, qui variè esse possunt, pro diversitate partium simul affectarum. Solitaria autem vel levior est, in qua oppressio & respirationis difficultas sentitur, facile ac citò solvitur. Vel gravior in quâ plurimum læditur respiratio; vel gravissima, in quâ sensu & motu ac respiratione foemina privatur. Rursus in unoquoque gradu si alia symptomata junguntur, eo gravior redditur, quam si solus accessisset, sed ultimus gra-



dus semper est periculosissimus, quocunque demum modo superveniat, ob respirationis excellentiam, quâ nulla est in corpore actio magis necessaria & ad vitam utilis; & hæc complicatio symptomatum ad curationem valde consideranda est: nam si citra respirationis læsionem accedant, quamvis ex uteri vitio proficiantur, non eandem prorsus cum suffocatione curam postulant, sed si unâ cum suffocatione contingant, non nisi illâ curatâ evanescent. Pariter notandum sæpè non cum ipso suffocante paroxysmo contingere, sed vel præcedere, vel subsequi ejusmodi accidentia, prout noxius vapor in hanc vel illam partem variè movetur; interdum etiam simul pleraque conjunguntur.

*Causa.*

**N**unc autem ad causas veniendum, quæ variæ esse perhibentur: nam quidam volunt esse uteri convulsionem, quando repletis ligamentis sursum contrahitur: Alii ascensum uteri ad hepar ob inanitionem, vel quando noxiam rem quampiam refugit, aut gratam sequitur: Alii vaporem venenatum ex semine aut sanguine menstruo corrupto elevatum. Addunt alii præterea cujusvis humoris in utero corrupti congestionem: forsan etiam aliæ sunt opiniones; circa quas omnes causas non paucæ sunt difficultates.

Prima opinio vult uterum sursum trahi contractione ligamentorum & vasorum spermaticorum, quæ ex nimia humoris copiâ replentur, distenduntur, sicque breviora quàm antè sunt, ut accidere solet in diuturnâ menstruorum suppressione, sic oppresso diaphragmate suffocationem facit, quæ est opinio *Galen*i, qui adversus *Hippocratem* disputans, negat uterum spontè moveri, sed tantum à vinculis suis retractum, sed malè: Cum enim uterus multorum vinculorum & membranarum ope corpori sit alligatus, si ab his repletis moveretur, vel membranae, vel ligamenta frangerentur, aut saltem impensè extenderentur, quòd fieri absque summo dolore nequit, qui tamen abest in hoc affectu. Tùm si ascenderet ad cor, transiret situm ventriculi, jecoris, diaphragmatis; Et quamvis hanc uteri distensionem concederemus, non sequitur tamen inde fieri hunc affectum, quia subitò tollitur, & sæpè per paroxysmos redit, quòd non fieret, si convulsus & distensus moveretur.

Secunda igitur opinio vult uterum ascendere & oberrare, quando ascendit ad hepar, ut fruatur humore gratioso quem concupiscit; inanius enim ut sitim expleat, jecur fontem gratiosi humoris petit, & sic, oppressione diaphragmatis & partium respirationi servientium, suffocatio-



tionem parit, quem motum non solum in viduis, sed etiam in gravidis Hippocrates observavit. Inanitur autem uterus vel longâ vacuatione, vel magno labore aut inediâ, ut in gravidis quæ apostitiâ laborant & facillè vomunt, 2. de morb. mulier. tales enim facillè suffocationem patiuntur, quia uterus exsiccatus facillè movetur; In loco enim amplo & spatioso situs est. Exsiccatur etiam defectu humoris aliundè accedentis, ut sanguinis menstrui defectu, aut denegatâ seminis virilis irrigatione, in viduis, puellis salacibus viro maturis, aliisque. Huic sententiæ favere videtur Aristot. 1. de gener. animal. xj. ubi scribit uteros evacuatos sursum ascendere, & præfocationes efficere, quam opinionem supra refutavimus cap. 14. lib. 2. Nec enim ut attrahat humorem quo caret, opus est eum moveri, cum ex venâ cavâ attrahere illum possit per idiosyncrasiam & occultam proprietatem. Quin etiam si spectemus symptomata quæ hunc affectum comitantur, præcedunt, aut sequuntur, ut sunt syncope, convulsiones, &c. non est verisimile ab uteri ascensu ea fieri, etiam si immediatè diaphragma premeretur, sicut ventriculus cibis, aut uterus foetu distentus, etiam si difficilem aliquantulum reddant anhelitum, prædicta tamen symptomata non procreant. Causa igitur alia statuenda est, quæ simul omnibus symptomatis conveniat. Ideo Fernellius ipse qui uterum moveri concedit, ejus ascensum à suffocatione distinguit, hanc vult à vapore fieri, in ascensu verò non esse suffocationem. Scribit enim ascensu uteri premi duntaxat mulierem quodam præcordiorum dolore, spirandi difficultate, at sine metu, sine delirio, aut alio graviore symptomate. At quis non videt hanc esse suffocationis speciem, sed leviozem, & propterea non causis, sed causarum gravitate ab aliâ discrepare.

Causam igitur aliam Galenus & Recentiores agnoscunt, seminis retenti & menstrui suppressi corruptionem; Hæc autem dupliciter suffocationem facere creduntur, vel quia uterus noxam refugiens, quoquo-versum movetur, oppressoque diaphragmate dyspnœam parit, quod jam supra refutavimus: Vel quia virulentus vapor ex corruptâ materiâ, per vasa, cæcosque ductus sursum effertur, multaque invehit symptomata, pro partium quas offendit varietate. Sed nec retentio seminis, aut menstrui, tam mira inferre possunt symptomata, nisi in veneni naturam transmutentur, 6. de locis aff. cujus veneni vis sopita latet, donec excitetur & commoveatur, tuncque vaporem tetrum de se emittit, qui prædicta infert symptomata, & sæpè per lienis regionem, ad cor, & de-



inde ad guttur transferri mulieres experiuntur: Quod si in utero, aut testibus, aut tubâ uteri vapor concludatur, nec expiret, leviora sunt symptomata; sed si ad alias partes feratur, graviora fiunt: ideo incipiente suffocatione manifestum quendam motum & agitationem sentiunt, & globulum quendam torquentem, quem vel fasciâ, vel manibus comprimere conantur. Sicut igitur in epilepsiâ ex tetro vapore expultricem irritante fit agitatio maxima, ita quoque in hoc affectu contingit; concutitur uterus summo labore, donec tetrum hunc vaporem ad reliquas partes amandarit. Unde sæpius succedunt ventriculi subversio, nausea, vomitus, convulsio & distorsio membrorum, reliquis partibus eodem pariter modo virulentum & noxium hunc vaporem excutere conantibus; nam aded venenatus est, ut partium quas attigerit facultates & functiones labefactet, ut venenum phalangii & scorpionis, quorum in minimo quanto maxima virtus est: nam malignitas hæc interdum conjungitur magnæ humorum copię, ut in retentis menstruis, aliàs pauci sunt humores, ut post puerperia & magnas sanguinis profusiones, sed semper remanet pessimum excrementum, viribus maximum, à quo prædictus affectus excitari potest.

Venenatus hic vapor plurimorum venenorum conditione frigidus est & melancholicus, ut vult *Fernelius*, quia symptomata parit frigida, sicut videmus lac, vinum, grumos sanguinis putrescentes refrigerari: vel ut vult *Pereda*, toto temperamento contrarius est, unde calidum cordis innatum extinguit, totum corpus refrigerat, ita ut sequatur respirationis ad sensum abolitio. Quod si semen non ita pravè corrumpatur, prout fuerint vapores ex eo ascendentis aut acres, aut aliam habentes qualitatem, sequentur alia symptomata. Unde refellit *Rondeletium* & eos qui dicunt semen & sanguinem menstruum ex retentione & morâ refrigerari, sicque uterum vapore medio cor & cerebrum refrigerare, quia hæc ratione semper in suffocatione uteri sequeretur refrigeratio, quod tamen inquit esse falsum. Addit, ex prædictarum substantiarum frigiditate non posse sequi tantam corporis refrigerationem, quæ ad pituitam vitream longè frigidior non sequitur; sicque ejusmodi frigiditas majorem causam arguit. Verumtamen quamvis concedendum sit venenatam hic etiam adesse qualitatem, non negandum tamen etiam adesse frigidam, cum certum sit totum corpus ab hoc veneno refrigerari, ut mirum sit quomodo id ille dixerit esse falsum. Quod si major inducatur refrigeratio, quàm à pituitâ vitreâ, id fit, quia arcem vitæ occupat.



cupat & partes nobiliores, ut cor & cerebrū, tūm quia venenatus est, tūm quia corruptus, sic scorpionis & torpedinis venena etsi parva sint mole & quantitate, pituitā vitreā longē minū frīgida, inducunt tamen symptomata summā refrigerationem indicantia. Itaque aliud est loqui de iis quæ solūm qualitate manifestā agunt, & de iis quæ simul qualitate occultā operantur. Quare statuamus venenum illud frigidum esse, & corpus refrigerare non qualitate manifestā solūm, sed etiam occultā, ut venenum scorpionis & torpedinis. Venenum autem, aut aliquid, quōd ipsius naturam æmulatur, in corpore humano generari posse testantur omnes Medici, Galenus, Thomas à Vega, Fernelius alique, qui exempla adferunt de syncope ex grumo sanguinis putrefacto, sphacelo, septico humore, epilepsiā, & quidem tam multa variaque accidentia à solā refrigeratione fieri nequeunt, quin potius ob læsionem cordis corpus refrigeratur, non contra. Quomodo enim posset à solo frigido vapore tam subita, tam gravis & nobilibus partibus infensa lābes inferri, cum exiguæ quantitatis vapor ille sit qui inde exhalat; unde Galenus 6. de loc. aff. 5. comparat malignitatem istius causæ veneno phalangii, torpedinis, scorpionis, quorum virus in minimā quantitate totum corpus quasi gelu refrigerat.

Adversus prædictam sententiam objici quædam possunt; I. nam si esset venenatus affectus, suffocatio hysterica lethalis esset & contagiosa; II. cardiaca convenirent hystericis, quæ omnibus venenis resistunt; at potius foetida conveniunt, quæ cordi sunt infensa: III. pariter aliorum humorum putredo esset venenata: IV. venenum esset calidum, quia fit ex putredine; putrescentia autem omnia calida sunt calore extraneo, sic febrem & symptomata calida efficeret, non frigida: V. Si frigidior est iste humor, quomodo exhalat & in vapores convertitur. Verūm ad hæc respondeo ad primum, non omnia venena esse contagiosa; lethalem autem esse hunc affectum, si causa sit maxima, experientia testatur. Ad secundum dico, etiam cardiaca convenire, dum cor afficitur, non neglectis aliis remediis quæ vapores revellere, dissipare & evacuare possunt, inter quæ foetida numerari possunt, de quibus inferius dicemus. Ad tertium dicimus, posse etiam alios humores summā putredine in venena degenerare. Ad quartum respondeo, putrescentia esse calida quamdiu putrescunt; at ubi summa perniciēs introducta est, non necessariō esse calida. Quōd si semen putrescens non calefacit corpus, dicere possumus id fieri, quia pauca est seminis quantitas, &

propterea.



propterea licet plurimus sit calor extraneus ratione substantiæ putrescentis, paucus tamen est ratione corporis, ita ut illud non possit plurimum alterare: At ubi jam in venenum degeneravit, frigidum est, & frigida facit symptomata ratione venenositatis & frigiditatis. Adde quod non possumus rationem reddere quâ venena operantur, quorum alia calida sunt, alia frigida, sic non ineptè fecerimus, si qualitatem occultam hic adstruamus. Ad *quintum* dicimus, quamvis humor sit frigidus, tamen partes illius tenuiores à calore agitante elevari, & sic corpus universum petere. Sed iterum dicet quispiam, si vapor ab utero elevatur, augerentur potius quàm imminuerentur pulsus & respiratio; Item cor ad vaporum exclusionem palpitaret. Respondet *Varand.* duobus modis: *Primò*, vaporem esse paucum, & proinde opus non esse grandiori systole aut diastole, ut expellatur. *Secundò*, hunc vaporem refrigerare & intercipere spiritus animalis in nervos commeatum, sic cessare motum thoracis, & sic posse in principio celerem reddi pulsus & respirationem, cordisque palpitationem accedere. In progressu tamen dum vapor cor vehementius occupavit, congelari spiritus, prædicta omnia cessare & succedere *animarum* illam, de quo in hoc Capite agimus.

*Primò* itaque menstrui suppressi corruptio venenata, qualis à sanguinis grumo etiam contingere potest, uterum primum refrigerat, dein totum corporis habitum. Hinc nullus in respirando labor, quia sola transpiratio mulieri sufficit, sicut glirium, urforum, serpentum exempla declarant, qui per aliquot menses absque sensibili respiratione & alimento in latebris suis delitescunt. Dicunt quidam sanguinem menstruum retentum vasa replere, uterumque retrahere, quod suprà refutavimus, quia subito occupat, statim etiam cessat, remediisque mitescit, quod non fieret, si talis adesset convulsio, sed per diem, aut forsan etiam diutius duraret. Potius igitur retentus sanguis menstruus corrumpitur, & venenatam acquirit qualitatem, sicut etiam in prægnante epilepsia ab utero suscitatur, corrupto humore tetrum vaporem in cerebrum expirante, morbusque cum partu finiri solet. Idem de hystericiis symptomatis sentiendum.

Verumtamen rarò, secundum *Galenum*, ab hac causâ contingit, nam etsi suppressa menstrua, varia pariant symptomata, rarò tamen suffocationem. Multæ etiam sunt mulieres menstruales quæ sunt hystericae, multis quoque tum virginibus, tum gravidis supprimuntur, quæ tamen hoc affectu non tentantur. Adde quod sanguinis putredo minus maligna



ligna est quàm feminis, & minora infert symptomata.

Frequentior itaque causa est seminis corruptio, ut in viduis & libidinosis mulieribus, si viri amplexibus fraudentur, contingit. Corruptum semen venenum evadit, mole quidem exiguum, sed viribus efficacissimum, & ita calorem nativum dissolvit, ut illi temperando sola transpiratio sufficiat. Id probat *Galenus*, quia viduis & aliis quibus menstrua ritè fluunt, sed virili amplexu fraudantur, contingit, unde non à menstruis, sed à semine fieri probabile est, quòd in mulieribus frigidius est & humidius. Dices semen esse substantiam purissimam, maxime spirituosam, sicque minus putredini obnoxiam. *Resp.* Omnia, igne excepto, posse putrescere. Corruptio autem seminis eò deterior est, quo substantia ejus est purior. Ex caloris autem nativi imbecillitate, aut aliis de causis putrescit, est enim uterus pravorum humorum conceptaculum, & totius corporis sentina. Ad confirmationem recenset *Galenus* historiam viduæ cujusdam hystericae, quæ immixtis pessariis & partium muliebrium tractatione blandâ, cum voluptate veluti in coitu excrevit crassum plurimumque semen, sic molestia liberata fuit; quare à semine retento fieri dubium esse non debet. Afferri tamen potest in contrarium exemplum multarum mulierum religiosarum, atque etiam aliarum, quæ sine coitu absque suffocatione hystericâ vivunt incolumes, scribitque *Hippocrates* veneris usum ad salubriter vivendum non esse necessarium, quæ etiam fuit *Epicuri* & *Democriti* sententia. Respondeo, necessariam tantummodo venerem iis quæ plurimum semen generant, minus verò iis quæ illius materiam in nutritionem convertunt, aut in laboribus vitam degunt, studiis incumbunt, vinum bibunt dilutissimum, tenuiter vivunt, jeuniis & vigiliis sese macerant, ut sunt religiosæ mulieres, sic parum seminis gignunt, nec ex eo noxam sentiunt. Quædam tamen mulieres aliis sunt libidinosiores, quæ coitu carere commodè nequeunt.

Scribit *Rondeletius* ex putrido semine vapores elevari, qui postea distendunt uterum. Quasi verò uteri aut vasorum spermaticorum distensio id præstet, quòd uterus foetu distentus præstare nequit. Malè pariter *Vallesius* sentit retrahi uterum, eò quòd ob veneris appetitum extendatur, sicut mentula in viris, nam ob ejusmodi appetitum non sursum retraheretur, sed potius versus collum descenderet, ut membra virili jungatur, sicut ventriculus quando fortiter appetit, cum fundo suo ad stomachum usque ferme recurrit, *r. de sem. cap. 5.*

Vult præterea *Rondeletius* semen putrescere in utero ipso, non in vasis  
sper-



spermaticis, quia illic conservatur vel absamitur ad vasorum nutriti-  
onem, vel quando est in majori quantitate, rejicitur in uterum per no-  
cturnas pollutiones. Neque valet eorum ratio qui dicunt sanguinem  
putrescere in venis, ergo & semen in vasis spermaticis. Non enim simi-  
lia sunt, sanguis enim putret, quia minus coctus est, & plus habet hu-  
miditatis excrementitiæ & recrementorum; semen autem perfectè co-  
ctum est, ab excrementis repurgatum, spiritibus turgens, benignum  
quantitate & qualitate. Cum autem non permisceatur semini virili, &  
à vulvâ non alteretur ad conceptum, putrescit, tum etiam ob alia recre-  
menta in utero collecta. Ergo quibus semen defluxit in uteri cavitati-  
tem & in ea retinetur, ut viduis quæ defectu coitus os internum uteri  
clausum habent, frequenter fit suffocatio. Hinc viduæ difficulter curan-  
tur ab accessione, & iis recurrit frequenter, nisi pefso aut aliâ ratione re-  
jiciatur semen putrefactum. Hæc est *Rondeletii* opinio, quæ falsa est,  
quatenus negat in vasis spermaticis posse semen putrescere, quia viris ex  
retento semine in vasis spermaticis videmus sequi melancholiam, cibi  
fastidia, nauseas, lipothymias, capitis gravitates, corporis pigritiam &  
alia symptomata: Viris tamen coctum magis semen est & elaboratum,  
quàm mulieribus. Præterea si semen cavitate solâ uteri contineretur,  
per illius os efflueret: Sed tamen hæc ratio non est admodum valida;  
negandum enim non est & in utero & in vasis spermaticis posse putres-  
cere: Ut plurimum autem in tubâ uterinâ, quæ fistulosa est, quam *Rio-  
lanus in Anthropog.* putat esse globum illum, quem fœminæ *uterum ascen-  
dentem* vocant, aut etiam in testibus quem croceo & virulento humore  
plenos vidit *Anatomicorum Princeps Velasius*. Distinguendum autem hic  
est semen retentum, à corrupto, nam ex illo leviora sequuntur sympto-  
mata, quæ sanitatis limites non excedunt, ex hoc verò longè graviora.

Quæres quare viri etiam si ex semine retento varia patiantur symp-  
tomata, suffocatione tamen nunquam tentantur; variæ afferuntur ra-  
tiones. Quidam dicunt semen illis minùs corrumpi, quia sunt calidio-  
res & sicciores, sed malè; Videmus enim non minores in viris quàm  
mulieribus corruptiones aliorum humorum; quin etiam viri ne mini-  
ma habent suffocationis vestigia, quæ tamen in mulieribus ex levi etiam  
putredine apparere possunt; & cum etiam in viris alia accidentia ex hac  
causâ perfectè appareant, ratio non redditur quare sint immunes à suf-  
focatione. Dicit *Varandæus* semen quando in viris abundat, facilius ex-  
cuti posse quàm in mulieribus, sed hoc nihil est; nam si retineatur, ut  
folet



folet sæpe, alia quidem inferre poterit symptomata, sed non suffocationem. Addit mares animi & corporis robore majore præditos, curis, exercitationibus & labore, majorem istorum vaporum partem discutere. Sed tamen hæc omnibus maribus non conveniunt, quorum quidam nec animo, nec corpore foeminis quibusdam præpollent, & tamen omnes ad unum ab hoc affectu sunt liberi; nec vapores istos dissipare, ostendunt reliqua accidentia quibus subjiciuntur. Multò melius scribit *Riolanus in Anthropograp.* viros corrupti seminis nidore & tetris vaporibus non ita affici ut mulieres, quia testes & vasa spermatica, ubi semen asseratur, extra cavum peritonæi continentur, septoque membraneo separantur. Cui rationi adde peculiarem uteri & vasorum muliebrium naturam & proprietatem, qualem alia nulla pars habet, tum ad conservandum semen, tum ad corrumpendum.

Sed præterea non solum à femine & sanguine corrupto fieri, sed etiam à quolibet alio humore in utero putrescente, & tetrum venenatumque ejusmodi vaporem expirante, id ostendit, quòd vetulas etiam quasdam infestat, quibus nec seminis, nec sanguinis superfluitas colligitur, tum etiam eas quæ benè purgantur, & viri consuetudine fruuntur. Ideò *Avicennas & Averrhoes* addunt fluxus albi retentionem. Imò si purulentus humor ex ulceribus uteri emanans coërceatur, strangulationem parere potest. Hæc est peculiaris uteri natura, ut humores in eo corrupti hunc morbum inferre valeant, quòd non contingit si in aliâ parte corrumpantur: ex loci igitur naturâ hæc causa repetenda est, ut advertit *Fernel*. Vapores hi per œsophagum ascendentes strangulationem inferunt, sicut in hypochondriacis contingit, & quibusdam venenis & fungis. Et quidem ferri per œsophagum hinc patet, quòd simul nausea & vomitus conjunguntur: possunt quoque pulmones, thoracisque musculos petere, atque etiam ipsum cor, tunc fit suffocatio syncopes æmula. Igitur sanguineæ & bene habitæ mulieres, ac libidinosa, si menstrua supprimantur, aut venere priventur, item valdè cacochymæ huic affectui sunt obnoxia, & ratione ætatis virgines viro maturæ, viduæ & steriles, maximè quæ pallidis corripuntur coloribus, rariùs autem vetulæ corripuntur, nisi ob insignem cacochymiam, aut fluoris muliebris retentionem. Pariter prægnantibus accidere potest si sint cacochymæ; sæpiùs autè puerperis, si lochia ritè non expurgentur, aut post laboriosum partum vel abortum, quando post immodicam boni sanguinis vacationem pravi humores supersunt, aut ut vult *Hipp.* quando uterus aëre repletur.

D d

Ex-



Externæ causæ etiam variæ recensentur, ut abstinentia, coïtus, tum omnia quæ menses supprimunt, aut semen augent, aut excrementa multiplicant, aut humores agitant, cibi dulces, polytrophii, somnus, otium, luxus, excretiones præter naturam retentæ, animi pathemata vehementiora; sæpe vidi ex irâ, mœrore, malo nuntio, hunc affectum excitatum fuisse. His adde præcedentes quosdam morbos, ut quartanas febres, melancholiam hypochondriacam, aliosque qui vel hunc morbum generant, vel cum illo conjunguntur, illumque reddunt deteriorem. Addunt *Paulus & Avicen.* hyeme & autumnò maximè fieri: aut quia autumnò cacochoymia copiosior est quàm alio anni tempore, & ob inæqualitatem caloris & frigoris magis agitantur humores; hyeme verò, quia frigus anibiens utero & omnibus partibus nervosis nocet, vaporumque dissipationem impedit. Sed præcipuè ab odoribus valdè afficiuntur quæcunque huic affectui sunt obnoxia, nam suaves odores sequitur uterus, ingratos refugit, unde odorata naribus admota, hysteri-cum paroxysmum excitant, foetida sedant, & contrà, si foetida inferioribus partibus apponantur, sursum fugit uterus, & similem paroxysmum facit, quem odorata eidem parti adhibita compescunt. Ubi notandum non quolibet odorata uterum pariter afficere, minus enim læditur à *rosis, caryoph. cinnam.* & aliis aromatis, quàm à *zibeto, ambaro, moscho.* Deinde non in omnibus mulieribus fit hic affectus ab odoratis, sed tantum in illis quæ ob peculiarem uteri dispositionem illi sunt obnoxia, quarum scilicet uterus malè affectus est. Putat *Alexander. 2. Problem. 64.* odorata utero supposita prodesse, quia exsiccando humores absument, foetida verò naribus apposita obstruere, & sic prohibere suffocationem: Verùm non reddit rationem, cur odorata naribus apposita, hunc affectum inferant. Deinde si foetida obstruendo prosunt, potiùs ante paroxysmum, quàm in ipso convenirent. Diximus de hac quæstione sat multa *Cap. de ascensu uteri.* Dico igitur varias esse rerum sympathias & antipathias, propterea hic adesse proprietatem quandam occultam & latentem, propter quam uterus gratos odores amplexatur, tetros autem aver-satur, non quidem sub odoris specie, quia etiam sumpta idem efficiunt, etiamsi olfactu non sentiantur. Nodum hunc ita solvit *Mercurialis.* Odores, ait, naturâ suâ tentare caput, *5. aphorif. 28.* cerebro affecto statim etiam uterus afficitur, ob maximam inter has partes societatem, sic humores pravi in utero perturbantur, quibus agitatis, elevantur pravi vapores ad cor, & sic suffocationem pariunt, non quòd ipsa matrix delectetur



lectetur odoribus ut vulgus credit. Objicit sibi ipsi: cur non etiam pravi odores idem faciunt? Respondet id fieri, quia pravi odores fundantur in vaporibus crudis & crassis, qui minus cerebrum afficiunt, quam cocti & acuti, sed potius obstruunt, nec acrimoniâ cerebrum afficiunt. Sed dices, unde ergo fit quod mulieres pravis odoribus excitentur? Id autem fieri ait, quia pravi odores maximè sensum tentant, & sunt naturæ nostræ adversi, sic mulieres quanquam sopitas excitant. Verùm inde patet malè ipsum dixisse foetida minus cerebrum percellere, quia obstruunt, cum statim fateatur ob naturam nostræ adversam odoratum maximè tentare. Ab hæc opinione non abhorret *Laurentius*, qui vult odorata benè cocta & acuta cerebrum ejusque membranas percellere, in cerebri sympathiam trahi uterum membranofum, tetros in eo vapores suscitari, qui in cor & cerebrum expirant, foetida autem naturæ nostræ adversa naturam irritare, sicque pravi in utero humores unâ cum tetris vaporibus extrudere. Verùm tamen si odorata naribus admota excitant paroxysmum, quia commovent vapores, cur idem non faciunt cum ori uteri admoventur, ob viciniam enim & proximitatem citiùs agere deberent. Dices forsan tunc discutere hos vapores, naribus autem admota id non posse; verùm tam cito non possunt crassam seminis materiam resolvere, & tamen statim paroxysmum tollunt: igitur potius id præstant ob proprietatem inexplicabilem, quam natura singulis partibus inseruit, quâ quibusdam gaudent, aliis autem adversantur, sicut hepar dulcibus gaudet, etsi gustu careat. Et quamvis foetida sint naturæ nostræ inimica, & in lipothymiâ extra uteri suffocationem noceant, in præfocatis tamen animo linquentibus mirè juvant, proprietate illâ occultâ solâ experientiâ cognitâ. Teter siquidem vapor non discutitur foetidus, sed potius magis augetur, & tamen foetida illico paroxysmum sedant, sumpta etiam & vorata, etiamsi olfactu non sentiantur. Afficitur ergo uterus odoribus, non sub odoris ratione, sed vaporis & tenuissimæ auræ vaporem comitantis, quem si gratus est, sequitur, si ingratus, refugit. Sic ad odorem extinctæ lucernæ gravidæ abortiunt, quia inquinantur spiritus materni, quos per arterias umbilicales trahit foetus. Graveolentium autem duæ sunt differentiæ, quædam enim calida & sicca emittunt acrem quandam exhalationem, quâ vapores strangulatum inferentes discutere possunt: quædam verò sunt putrida, ut cadavera, stercora humana, quæ affectum istum non juvant, sed augent.



Ex prædictis patet, errare maximè *Alexandrum Aphrodisæum* *Probl. 46. lib. 2.* qui docere studet non esse tutum usum rerum graveolentium. Ait enim necesse hic esse attenuare & præparare materiam, spiritus, ipsumque uterum recreare, cujus contrarium graveolentia efficiunt, nam materiam incrassant, contumaciorem reddunt, spiritus tetro odore perturbant, suffocationem augent implendo thoracem pravis vaporibus, uterique effœtam naturam reddunt, suntque maximè ingrata & naturæ inimica. Verùm contra experientiam disputare hominis est otio suo abutentis; sunt enim prædicta omnia neganda, aut minimè formidanda, leviora enim sunt mala recensita, præ bono & commodo quòd inde emergit. Quòd si ingrata sunt remedia, id habent cum plurimis aliis commune, quæ tamen sunt salutaria; quinimò ingrati illi vapores interdum in valdè tenui substantiâ consistunt, cerebrumque admodum agitant & calefaciunt, ut castoreum.

*Signa.*

**V**aria symptomata affert hic affectus, pro partium quas afficit varietate, nam uterus cum omnibus partibus magnum habet consensum. Imprimis totum corpus refrigeratur, respiratio & pulsus abolentur, ob venenatam illam qualitatem calori nativo infensam, de quâ supra diximus; hinc aphonía quia ad vocem non sufficit inspiratus aer, quia oppresso diaphragmate spirandi adest difficultas. Fiunt in corde palpitationes & syncopæ; in cerebro epilepsia, infania, mania, quædam quasi apoplectica concidunt, aliæ epileptica videntur & convulsionibus fugacibus & momentaneis agitantur, ex *Hippocrate in Coacis*; quia sublata causâ statim convulsio cessat. Varia igitur sunt symptomata, ut diximus *Cap. de affect. hystericis in genere*, ideò aliæ flent, aliæ rident, aliæ furiosæ evadunt, sicut in *Scholiis* annotavit *Hollerius, de filiabus Prasidis Rhotomagensis*, quæ risu longo ad horam unam vel alteram imminente paroxysmo corripiebantur, quem neque metu injecto, neque hortatu, nec aliis artibus poterant compescere.

Horum symptomatum alia paroxysmum præcedunt, alia comitantur, alia subsequuntur. Præcedunt cibi fastidium, nausea, mentis torpor, crurum pigrities & imbecillitas, faciei pallor, tristisque aspectus, cordis palpitatio, anhelitus compressio, dolor capitis, aliqua mentis alienatio, hypochondriorum murmur, frequens suspirium, vertigo quædam, melancholia absque causâ manifestâ, lassitudo & membrorum contractio, oscitatio, pandiculatio, sensus quidam alicujus rei ex utero ascen-



ascendentis, quæ suffocare videtur. Si igitur mulier quæpiam præfocationi obnoxia est & hæc signa accedant, illam proximè imminere signum est.

Præsentem verò indicant strangulationis sensus, quasi à grandiori bolo devorato, subita aphonía, respiratio abolita, cum pulsu parvo, languido, cujus vicem gerit transpiratio. Accedit interdum delirium cum stridore dentium, crurum contractio, vel totius corporis convulsio epileptica, abolitio sensus & motus, corporis refrigeratio, & tandem in omnibus mortuæ similis jacet, præterquam in colore vultus, qui sæpè rubens est. Sub finem accessionis motus sensusque redeunt, pulsus augetur, palpebræ aperiuntur, genæ rubescunt, humor quidam ex utero emanat, intestina obmurmurant, vomitusque pituitosus interdum succedit ex *Avicennâ*, & frigus quoddam in collo, brachiis & scapulis sentitur, paralysis quandam speciem inferens, sed fugacem. Circuitu quodam redit morbus, hyeme præsertim & autumnò. Non contingit autem prædicta omnia symptomata semper concurrere, sed quædam mitius affliguntur, quarum symptomata melancholicis & cardiacis sunt affinia, aliæ gravius laborant ob causæ magnitudinem, imò ob miros illos sonos qui in imis visceribus exaudiri solent, quales sunt ranarum, serpentum, gallorum, corvorum, canum, creditæ fuerunt dæmoniacæ & *insensibilis*, quæ tamen omnia pro viarum & erumpentis spiritus proportionem casus effingit, idèd à curatione non desistendum.

Causas quod spectat, à semine fieri verisimile est, si menses ritè fluant, symptomata sint vehementiora, adsunt causæ quæ semen coacervare aut corrumpere possunt, ut ætas florens, temperamentum sanguineum, intermissus Veneris usus, vita otiosa, victus opiparus, præcedere quoque solet uterinus furor, quo sedato succedit hystericus iste affectus, & valdè juvatur blandâ contrectatione partium genitalium, ex quibus humor quidam crassior cum voluptate effluit, qualis historia est apud *Galen. 1. de sem. & 6 de loc. affect.* Quòd si venere utenti contingat & menses supprimantur, vel parciùs fluant, verisimile est à sanguine retento fieri, suntque symptomata mitiora, mammæ turgent, corpus grave redditur, oculi, collum, lumbi dolent, & pro cacochymia ratione iracundia, torpidæ, furiosæ, melancholicæ evadunt, prout sanguis biliosus fuerit, pituitosus aut melancholicus. Si autem & venere utenti, & ritè fluentibus menstruis, aut seniori mulieri contigerit, aut intempestivè uterinus fluor compescatur, à vitiosis erit humoribus & corruptis ex-



crementis, nec sunt tam vehementia symptomata, quàm à semine putrefacto. Interdum autem omnes istæ causæ simul complicantur, quod valde periculosum est. Si fiat ab odoratis, aut aliâ causâ externâ, id Medicus diligenti inquisitione cognoscere poterit. Pariter quænam pars in hoc affectu præcipuè afficiatur, aut malum foveat, vel illi originem dederit, ex propriis symptomatis dignoscetur, si scilicet cum uterino affectu ingravescant, aut desinente mitescant. Ventriculo laborante ructus adsunt, borborygmi, nausea, cibi fastidium, depravata appetentia. In corde palpitatio fit, syncope, tremor cum mœrore & metu. Cerebro affecto fiunt catarrhi, oculi madescunt, imaginatio perturbatur, convulsiones accedunt.

Habet autem magnam affinitatem cum syncope, catalepsi, apoplexiâ, epilepsiâ, cum quibus etiam sæpe conjungitur: in omnibus enim hisce affectibus repente concidunt, obmutescunt, nec possunt consistere. In genere hæc signa afferunt *Cleopatra, Moschio & Aëti*, quod semper præcedunt uteri querelæ, & quod semper odoratis utero suppositis affectus sedatur. Differt igitur à syncope, quia scilicet hic pulsus cessat, in suffocatione autem remanet, licet exiguus, rarus & languidus. In syncope sudor est frigidus, color mortui similis, grati odores juvant: In suffocatione minor pallor est, sudor nullus, grati odores nocent, nisi admoveantur inferioribus, syncope solet citò finire, sed præfocatio interdum ad biduum & ulterius extenditur; idèò cavendum ne ante triduum sepeliantur, nam multæ pro mortuis elatæ præter spem revixerunt. Sæpe tamen syncope cum hoc affectu conjungitur in debilioribus, tunc mista sunt signa & symptomata. A *catalepsi* autem differt, quia corpus non est rigidum, nec oculi sunt aperti, nec alia sunt signa catalepsidis. Ab *apoplexiâ* verò differt sensu; sentiunt enim quùm punguntur, aut pili extrahuntur, licet obtusè, & manu interdum locum indicant, nullus in respirando stertor adest, sed mera respirationis cessatio, & post paroxysmum meminerunt eorum quæ acta sunt, quod non contingit in apoplexiâ. Cum *epilepsiâ* in pluribus convenit, sed etiam ab eâ differt, quod non convellantur partes, nisi quando simul suffocatio uteri facit epilepsiam, sed tunc convulsiones non sunt ita universales, ut in epilepsiâ, sed tantum particulare aliquod membrum distorquent, nec spuma est in ore, quin potius tanquam dormientes excitantur, sequitur murmur ventris inferioris, aut aquarum per vulvam effluxus, præterea pulsus major est in epilepsiâ, quàm in hystericis. Hæ post paroxysmum recordantur,



dantur, & in ipso aliquando intelligunt, etsi loqui non possint. In *epilepsiâ* autem facultates principes læduntur, & respirant, quòd non possunt *hystericæ*. A *lethargo* verò distinguitur, quia in *lethargo* adest febris, pulsus magnus & undosus, quæ non adsunt in præfocatis.

At quoniam mortuis similes jacent, cautè id distinguendum est, ne intempestivè sepulturæ tradantur, nam quædam pro mortuis elatæ præter spem revixerunt. *Andreas Vesalius* nobilem scæminam in *Hispaniâ* quam mortuam judicabat disseccandam suscepit ad pollinctoram, vel ut exploraret causam morbi, idque ex consensu omnium affinium. Ad primum scalpelli adactum exclamavit, unde solum vertere coactus est, cum vix plebis furorem & inquisitorum auctoritatem evasisset; idèd cautione magnâ opus est, ne mortuæ judicentur, quæ nondum sunt. Vulgò id exploratur, si lana carminata ori apponatur, tunc vivente muliere movetur, quia superest aliquis halitus. Idem dicendum est de vase aquâ pleno imposito regioni stomachi, quia si adhuc vivit, aqua movetur, aut speculum tersum naribus & ori proximè objiciatur, si ulla respiratio superest, ex halitu speculum inficitur. Hæc sunt tria signa quibus vita solet explorari, quæ tamen non sunt admodum certa, sæpe etiam solummodo transpirant, nec ullam habent sensibilem halitum, qui speculum inficere, lanam aut pelvim agitare possit: Idèd certius sternutatoriis vitam cognoscemus, ut *helleboro*, *euphorbio*, *pyrethro* naribus immixtis, aut etiam *pennâ*. Tutissimum est non ante triduum eas sepelire, aut non ante horas 72, ut vult *Avicenna*, quia omnes humores intra illud tempus suum absolvunt circuitum, & si mortuæ sint, foetere incipiunt.

**G**Ravis hic affectus est, valdè molestus, terrificus, & interdum *Prognostica* etiam lethalis, (quamvis rariùs) si *syncope*, convulsiones, abolita omnino sit respiratio, inde enim non minimum vitæ periculum impendet, est tamen differentia quædam: nam quæ sit ex semine retento & putrescente longe gravior est, quàm quæ sit ex retentis menstruis, nisi ut advertit *Mercurialis*, retenta menstrua sint melancholica, aut atrabiliaria, solent enim tunc symptomata esse sævissima. Quòd enim præstantior res quælibet est, eò deterior est illius corruptio, idèd fæces brutorum minùs foetent quàm hominis; sic quæ res vitæ causa est, eadem corrupta mortem infert, ut docet *Galenus* 6. de locis aff. & si suffocata ex spermatis retentione coëat, observant quidam eam facilè imprægnari. Obser-



Observanda præterea est natura partium affectarum, & multitudo ac gravitas symptomatum, hæc enim periculum vel salutem indicant, nam sæpè in graviore accessione intereunt, impeditis respirandi instrumentis, si syncope & pulsus abolitio succedant, & plures partes trahantur in consensum: contrà, quòd symptomata sunt leviora, eò minus periculosum malum est. Præterea circa cessionem menstruorum naturalem, anno scilicet 45 vel 50, vel cessat prorsus, vel ingravescent vix unquam curatur, vires enim debiliores fiunt, & augetur cacochymia. In junioribus sæpius cessat cum partu, sed in prægnantibus periculosissimum malum est ob metum abortus & extinctionem fœtus, ob denegatam respirandi libertatem. Puerperis quoque valdè nocet ob virium imbecillitatem. Scribit autem *Hippocrates aphor. 35. lib. 5.* mulieri hystericae, aut difficulter parienti, sternutatio superveniens, bonum; scilicet ut causa & signum. Ut causa quidem, quia vehementi concussione partium natura excitatur, partemque vitiosi humoris tum in cerebro, tum in utero excutit, sicut singultum eadem sternutatio sedat, inquit *Galenus in comment.* Ut signum verò, quia cerebri robur indicat, & naturam quæ priùs torpebat excitari & reviviscere. In gravidis tamen periculosum est sternutamentum.

*Curatio.* IN curatione duo tempora spectanda sunt, unum paroxysmi, alterum intermissionis. *Paroxysmus* igitur quamprimum tollendus est, naturam sopitam excitando, sic enim calor naturalis habet eclampsin, & quasi reviviscit, postea vapores illos malignos dissipat & evincit, & præterea revulsionibus est utendum, dein incumbendum roborationi, non solum uteri, sed etiam cordis & cerebri: quæ igitur liberant à paroxysmo, vel uterum deorsum ad naturalem locum propellunt, vel vapores sursum ferri prohibent, vel humores corruptos pravorum vaporum causas dissipant. Quædam, quòd optimum est, hæc omnia simul præstant. Laudantur ab omnibus graveolentia naribus admota, quia fœtida, ut diximus, cum sint utero inimica, illum vehementer afficiunt, concitant & repellunt, vapores discutiunt. Sunt autem ejusmodi fœtida admodum varia, ut *ruta ex aceto trita, galbanum, sagapenum, assa fœtida, castoreum, vapor sulphuris, bituminis, gagatis & ejus oleum* (nisi mulier sit epileptica obnoxia) *capilli hominis, pluma cremata, cornu cervi & reliquorum animalium cornua cremata, lucerna recens extincta fumus, solea combusta, pix liquata, euphorbium, opopanax, petroleum, allium, quæ omnia & similia fœditate*



ditate suâ uterum deorsum propellunt. Possunt excipi vel *pice*, vel *galbano*, aut *aceto*, aut *oleis*. Igitur possunt fricari nares *oleo gagatino*, vel de *junipero*, aut *assa foetida* dissolutâ cum *aceto*: & *sulphuris vivi* ℥ ss, *assa foetida*, *castor. euphorb. galbani aceto* dissoluti ana ℥ j, *olei petrol.* q. s. fiant formulæ, quæ carbonibus injiciantur ad sufficium, vel includantur nodulo, & olfaciat. Matulam urinariam cum stercore humano etiam quidam naribus admovent, sed notandum plurima ex prædictis nocere, si mulier sit epilepsiæ obnoxia, quia ejusmodi foetida spiritus agitant animales, cerebrum imbecillum offendunt, & humores in ipsius ventriculos præcipitant, tunc potius proderit *betonicam*, *rutam*, *puleg. calamint. thymum*, *orig. sinapi*, & alia acria aut contrita, aut aceto cocta naribus admove, nam crassos vapores attenuant, stomacho, thoraci & pulmonibus opitulatur ex *Ætio*. Admoveri quoque potest *oleum guaiaci, succini*: sed maximè commendantur *verruca* adnascentes tibiis equorum, quæ siccata in clibano & naribus admota, aut carbonibus injecta, subito tetro odore mulieres reducant. Laudantur valdè à *Paracelso*, qui addit *gagatem*, *assam foetidam*, *stercus caprillum*, à quo desumpserunt *Albert. Bottonus*, *Rodericus à Castro*, & alii Recentiores. Nec solum naribus excipitur hic fumus, sed etiam utero; & sanè mirum est uterum hunc foetorem sustinere & eo gaudere, qui tamen alios adeò averfatur, unde specificum matricis has equorum verrucas quidam censuerunt, quamvis non valdè efficax invenerim hoc remedium, etiamsi eo sæpius usus sim. Circa usum horum graveolentium notandum, ea quidem posse vapores dissipare, frigiditatem emendare, expultricem irritare; non tamen iis absque magnâ cautione esse utendum, quia spiritus inficiunt, humores reddunt contumaces, ut advertit *Aphrodisæus in Problem.* Prodesse quidem solent in eâ suffocatione quæ ab uteri motu dependet, aut vapore putrido ex seminis corruptione exhalante, quicquid alii contra sentiant, minùs autem in eâ, quæ ex menstruorum suppressione oritur.

Sicut autem foetida naribus admota uterum repellunt, sic contrà odorata pudendis apposita, uterum retrahunt & vapores tetros revellunt. Et de his observandum, quando ejusmodi bene-olentia supponuntur utero, unicè cavendum ne ad nares odor perveniat, allicerent enim uterum, non retraherent, idèò curiosè tegenda mulier, ne odor nares feriat. Pariter quando foetida partibus superioribus adhibentur, cavendum iisdem integumentis, ne foetores ad uterum perveniant. Vult autem *Alexander in Problem. lib. 2. 65.* hæc non prodesse quatenus sunt odorata,

E c

rata,



rata, sed quia calida & acria cum sint, dissipant & exsiccant uteri vapores. Profunt igitur suffitus ex *caryophyll. cynam. nuce moschatâ, pipere, agalloch. thymo, spicâ, lavend. calamint. puleg. samfuch. artemisiâ, benjoino, zibeto, styrace, ambra, moscho, galliâ & aliptâ moschatâ, diamb. diamosch. calamo aromatico, oleo de spicâ moscatelino &c.* fumumque pannis circumtectâ excipiat in sede perforatâ per infundibulum. Quidam suadent ut nares claudantur, ne vapor suavis nares feriat, sed in paroxysmo paulò graviore periculosum illud est, ne respiratio quæ jam plurimum læsa est, ac ferè nulla, prorsus pereat & aboleatur. Valet quoque *bombax moschatus* & reliqua odorata, quæ vel formâ pulveris, vel *ladano* aut *mucilagine* excepta, formantur in trochiscos ad suffitum, vel illitum; fiant igitur inunctiones ex *oleo wardino, spicato, moschato, jasmeleo, cum styrace, calamiâ & moscho*. Sufficit prædictis imbutum gossipium in mulieris genitalia immittere: *R galliâ vel aliptâ moschatâ ʒj, caryoph. ligni aloës ana ʒss, piperis, spicâ ana gr. v, zibeti ʒss, benjoini ʒj, styracis calamiâ ʒss, excipiantur oleo laurino vel spicato, & illinantur prædictæ partes.* Suppositorium & pessarium sequens valde commendatur ab *Hollerio*; *R galliâ moschate ʒj, cinnam. malab. caryoph. ana ʒjss, ladani, styracis ana q.s. cum aquâ rosarum fiat veluti suppositorium, quod indatur genitalibus:* Dofin mutavi, quia *galliâ moschata* admodum cara est, nihil ferè nisi *ambra & moschus*. Proderit etiam si obsterrix blandè partes genitales confricat, digitis prius oleis odoratis intinctis. In virginibus sufficiet os uteri, in aliis etiam interiora blandè contrectare, ut *oleo amygdal. dulc. laurino, costino, de spicâ, jasmino*, in quibus aromatica etiam admisceri possunt & incoqui. Contingit enim interdum ejusmodi titillatione & frictione semen aut humorem quempiam corruptum excerni, quo excreto sedatur paroxysmus, sicut in viduâ quâdam se vidisse refert *Galenus*, quæ crassum copiosumque humorem hac arte excrevit; Idque prodest quando ejusmodi suffocatio pendet à retento semine & alterato, in virginibus & viduis, quando coitus denegatur. Verùm an id liceat facere, & sic naturam ad semen expellendum irritare, Theologorum est inquirere. Non absurdè creditur id licere, quia tunc semen fœminis invitis, minimèque consentientibus excernitur, estque ejusmodi semen minimè prolificum, sed venenum corporis, non solum inutile, sed etiam noxium excrementum, sicuti sanguinem seminis materiam, omnesque morbificas causas detrahimus, nec aliter curatio succedere potest, quidni pariter semen, quando tam periculosi symptomatis causa evadit, vacuare



cuare non licebit, aliarum causarum morbificarum more. Si mulier sit pauperior, *caryophyllis*, *nuce moschatâ*, *pipere*, *cinnamomo* dissolutis uti poterit, sic, propter calorem aromaticum & manus titillationem, vulva ad excernendum incitatur. Pariter coitus sedat paroxysmum, utrumque allicit, maximè si penis oleis odoratis illinatur, ut *oleo moschatelino*, aut alio quovis, in quo granum *moschi* vel *zibeti* fuerit dissolutum: Ideo nuptias virginibus, & viduis Medicus consulere debet.

Sed præterea tetros hosce vapores revellunt, frictiones asperiores partium inferiorum ex *sale* & *aceto*, & earundem partium ligaturæ dolorificæ, pilorum pudendi evulsiones, cucurbitulæ cum multâ flammâ fœmoribus admotæ & inguinibus, non autem umbilico aut partibus superioribus, ungantur plantæ pedum oleis attrahentibus, ut *laurino*, *nardino* &c. Ideo non sine ratione vidi à quibusdam applicari *ollas* cinere calente plenas, aut *allio* confricatas, attrahunt enim ad sese vapores, eosque dissipant. Pariter etiam *piper*, *zinziber*, *sal gemma*, & alia ejusmodi acria commodè pudendis immittuntur, tum ut attrahant, tum ut naturam irritent ad expulsionem. Et quoniam hysterici hi vapores sunt de genere flatuum, solentque sic affectæ mulieres, magnâ ex parte plenæ esse ventorum, glandibus & clysteribus acrioribus utendum erit ex decocto *pulegii*, *mercur.* *centaur.* *majorana*, *artemis.* *ruta*, *matricaria*, *sem. carui*, *cumini*: In quo dissolve olei de *spicâ*, vel *costini*, vel *rut.* ʒj, *castor.* ʒß, *trochisc.* *alipiâ moscat.* ʒj, *hiera picra* vel *diaphœnici* ʒß, *terebint.* ʒß. Clysteres quoque uterini in Venerem expertis non nocent: in virginibus verò *nascalia* ex *diaphœn.* cum *terebint.* & *galliâ moschatâ*, quæ goffipio excepta, indantur in uterum. *Crystalli Jovis* probantur à Chymicis. Præparationem docet *Sennertus in Institut.* sic & *oleum Saturni*, vel umbilico inditum, vel ad guttas tres assumptum, sed non inveni magnas illius remedii vires.

Sectio venæ malleoli probatur à *Mercuriali* & aliis quibusdam, si menses sint suppressi, & corpus sit plethoricum. Verum id audacius factum crediderim, minusque tutum esse remedium in ipso paroxysmo, ob summam virium debilitatem, syncopes metum, & totius corporis refrigerationem, tum quia paroxysmus à venenatis & malignis sit vaporibus, cor & cerebrum infestantibus, qui venæ sectione nec excludi possunt, nec emendari; potius periculum est, ne venenati vapores in viscera trahantur. Verum extra accessionem & tempore intervalli, non erit inutile hoc remedium, si pendeat affectus à menses retentis, aut femine



copioso diutius cohibito, ut *Cap. de menslr. suppress.* diximus. Aliàs si fieret in ipso paroxysmo, potius exasperaretur, agitato & commoto venenato hoc humore & vacuatis cum sanguine spiritibus, qui corporis vires sustinent, & humores malignos cohibent & emendant.

Sed præterea ad paroxysmum tollendum profunt ea, quæ cerebrum ipsiusque expultricem stimulant, quæ tamen epilepticis sunt cavenda, ut *sternutamentum mulieri hysterici laboranti, aut difficulter parienti superveniens sternutatio bonum*; *aphor. 35. lib. 5.* ubi per hystericos affectus hunc intelligit, de quo locuti sumus; nam nec ulcera, nec inflammationes, nec erysipelata, nec abscessus uteri sternutatio juvat, ut docet *Galenus in com.* Commodè autem provocatur sternutatio *pulvere hellebori albi, pyret. euphorb. piperis*, sed potissimum *castoreo*, quia ob odoris gravitatem etiam prodest. Monet autem *Mercurialis*, ne hæc & similia, repleto capite adhibeantur, periculum siquidem imminet, ne ex præfocatis fiant apoplecticæ, auribus instilletur *oleum spica, salvia, succini*.

*Aëtius* vomitum commendat; verum an conveniat, dubium esse potest: nam si causa morbifica in utero stabulatur, vix credibile est posse eam per tot viarum ambages ad ventriculum attrahi & sic vacuari; nec etiam antecedens, quia hæc paroxysmum nondum concitat, & propterea ejus vacuatio multum prodesse non potest. Quin etiam vomitus in paroxysmo humores sursum evocat, eosque in utero latitantes, quia (ut diximus) vacuare nequit, magis commovet, sursum rapit, & paroxysmum graviolem efficere potest. Verumtamen certum est prodesse vomitum, tam in paroxysmo, quàm extra paroxysmum, sicut sternutatio motu & agitatione juvat, sic etiam & vomitus; nam in actu vomendi non solum vacuantur humores morbifici qui malum faciunt, sed etiam contentione musculorum abdominis, uterus deorsum protruditur, & vapores inde elati dissipantur. Cumque uterus facile quibuscumque rebus offendatur, non semper in ipso causa latitat, sed etiam in aliis partibus, quæ suâ cacochymia uterum laceßunt, ut motus edat inordinatos, sicut sæpe de affectibus lienis hysterica conqueruntur. Si igitur alibi quàm in utero causa hæreat, poterit per vomitum excludi, sicque competet tam ratione causæ conjunctæ, quàm ratione antecedentis.

Sed præterea utilissimè hypochondria fasciis deligantur & constringuntur, ut sic compressio abdomine prohibeantur vapores sursum ferri. Familiare quoque est quibusdam comprimere os & nares, & respirationem cohibere, ut sic natura excitetur, quæ opinio dicitur fuisse *Haly*, quod



quòd tamen mihi videtur periculofum, cùm enim fermè abolita fit refpiratio, eam omnino prohibere & intercipere absque animantis pernicio fieri nequit. Quidam non in ipfo paroxysmo, sed eo instante, hoc remedium utile putant, quia per anhelitus retentionem partes superiores excrementa sua ad inferiora expellunt, ut patet in urinâ & alvi dejectione, & in iis qui patiuntur herniam, anhelitu enim cohibito fortius expelluntur. Idem quoque matrici contingere probabile est. *Valesius* tamen id probat in ipsâ accessione, modò constrictio & retentio anhelitus brevis sit, levis, & interpolata, quia sic calor natus roboratur, vapores hystericos resolvit, uterumque versus inferiora impellit. Verum *Sylvius* tantùm abest, ut anhelitum suppressendum putet, quin potius in nares, ore insufflasse optimum censet, uterum enim, inquit, statim deturbat.

In eundem quoque usum plurimæ ore assumuntur, ut sunt pilulæ ex *hierâ*, *castor.* assâ fetidâ, aut trochisci hystericî *Renodæi*, aut trochisci de *myrrhâ*, ex quibus etiam dissolutis, potest fieri potus cum aquâ theriacali, aut epilepticâ *Langii*, vel hystericâ descriptâ in *Pharmacopœâ Londinensi*. R succi rad. bryon. lb iij, succi ruta, artemis. ana lb ij, folior. succor. sabina M. ij, matricar. nepeta, puleg. regal. ana M. ij, fol. ocymi, dictamni cret. ana M. j ss, cort. arant. flavi recentis ℥ iij, myrrha ℥ ij, castor. ℥ j, vini generosissimi lb xij. Digerantur per quatrimum vase idoneo, mox fiat in balneo distillatio, dein sub medium distillationis expressio, & tandem per distillationis continuationem & tincturæ inspissationem, præparetur extractum hystericum. Vel R rad. petas. angel. zedoar. ligust. ana ℥ iij, jul. nucum jugland. ℥ ij, castor. myrrha ana ℥ j, vini opt. q. s. Distill. dosi sit cochlear j. Adde si vis, ment. melisse, calam. ana M. ij, sem. dauci ℥ ij. Vel R rad. aperient. Valer. majoris, Imperat. dauci ana ℥ j, chamad. meliss. beton. scolop. soldanel. prassii albi, centinodia parva ana M. j, cortic. rad. cappar. tamarisci ana ℥ vj, enula campana, sem. lithospermi, apii, dauci ana ℥ ij, pulver. diarb. triasant. ana ℥ iij; contusa infundantur in vini albi lb iij, per septem dies distillentur: dosi cochlear unum in paroxysmo vel extra. Laudat *Varandæus* sequentes pilulas; R castorei, myrrha, assâ fetida ana ℥ j, sem. ruta, croci ana gr. iij, cum syrupo de artemis. f. pilul. xij: capiat unam aut duas instante paroxysmo, atque etiam tempore intervalli, poteritque superbibere parum aqua imperialis. Sed præstantiores sunt trochisci *Renodæi*; R assâ fetida, galban. ana ℥ ij ss, myrrha ℥ ij, castor. ℥ j ss, azari, aristol. sabina, matricar. nepeta ana ℥ j, dictamni ℥ ss, cum succo aut decocto ruta fiant



fiant trochisci, sufficiet  $\mathfrak{D}$  j pro dosi. Spiritus quoque castorei in Antidot. Londinensi descriptus, utilissimus erit.  $\mathfrak{R}$  castor.  $\mathfrak{z}$  iij, florum lavend.  $\mathfrak{z}$  j, summit. salvia & rorismar. ana  $\mathfrak{z}$  ss, cinnam.  $\mathfrak{z}$  vj, macis, caryoph. ana  $\mathfrak{z}$  ij, spiritus vini optimi lb vj. Digerantur in phialâ ad tertias repletâ, & optimè clausâ per biduum in cineribus, vel arenâ, dein spiritus eliciatur per B. M. Verumtamen infusio distillationi præferri debet, sicut & extractum quodd in fundo post distillationem remanet. Avicennas grana aliquot piperis contusa exhibet cum jusculo. Gesnerus commendat testiculos equorum, præfertque castoreo: alii commendant semen dauci cum vino, theriaca quoque & mithridat. Sumuntur cum aquâ artemisia, cardui, naptæ ad cor tutandum, sicut una aut altera gutta olei de succino, caryoph. cinnam. terebinth. vel de gagate, cum aquâ camphorata, aut imperiali, cælesti, &c.  $\mathfrak{R}$  trochis. Renodas  $\mathfrak{D}$  j, dissolve in aqu. hysterica, vel epileptica Langii  $\mathfrak{z}$  ss, aqu. mentha  $\mathfrak{z}$  j: adde olei piperis guttas ij, olei succini guttas ij, spiritus castor. cochleare unum. Misce in duas doses. Prodest quoque bryoniam in vino albo ad  $\mathfrak{z}$  j propinare. Recentiores ut Quercetanus, sæculam bryonia præferunt, quæ non est improbanda, quamvis non sit præferenda toti bryonia: Et Matthiolus adeo commendat bryonia pulverem semel in hebdomade, aut decoctum in vino albo, ut hoc solo potu mulierem convalescere scripserit. Vel  $\mathfrak{R}$  conserva salvia, beton. ana  $\mathfrak{z}$  ss, diaspolit. diacymini ana  $\mathfrak{D}$  j, diacalamint.  $\mathfrak{z}$  ss, olei succini guttas ij, cum syr. de artemisia, fiat electuar. Galenus quoque agaricum præbet in vino, 9. nat.  $\mathfrak{E}$ π. ubi etiam commendatur acetum scylliticum, aut  $\mathfrak{z}$  j theriaca, quæ oleo rutaceo soluta, parti illi applicatur. Quoniam autem cordis vires hic deficient & collabuntur, optimum erit epithematis cordialibus eas recreare ex aquâ imperiali, aut vino generoso. Quidam pullos columbinos per medium secant & imponunt, quod familiare est Monspeli. Vinum generosum optimum & calens, præbet Hippocrates, 1. de nat. muliebri, ob magnam corporis refrigerationem, virium languorem, spirituum paucitatem, ideo sicut in qualibet syncope etiam hic vinum prodest. Avicennas tamen aquam præfert, vinum omnino prohibet, fen. 21. lib. 3. calore enim suo humores agit, sanguinem calefacit, sperma auget, à quibus affectus hic solet ingravescere. Respondet Valesius convenire in paroxysmo ad cor roborandum, ut fumos istos à se expellat, & sic esse intelligendum Hippoc. Avicenna autem sententiam veram esse extra paroxysmum, si sit à seminis copiâ. Verum tutius est etiam in ipso paroxysmo abstinere, ab eo enim pejus habere solent, nisi gravitas symptomatum, ut magna syncope



cope nos cogat ad illius exhibitionem, semper enim urgentiori est occurrendum.

Extrinfecus admoventur fomenta pubi & abdomini ex decocto *li-  
lior. valer. chamam. melissa, angel. puleg. absynth. rosmar. lauri, artemis. ma-  
jor. fenic. nepeta, carui, cumini*, aliisque suaveolentibus, flatus discutien-  
tibus & hystericeis, in aqua & vino albo decoctis; vel ex prædictis fiant  
sacculi, qui etiam apponantur *ruta* cum vitello ovi, & paucâ aquâ vitæ um-  
bilico imponatur. Iniectiones quoque in uterum non sunt inutiles ex  
decocto hysterico, in cuius ℥ iij dissolve *theriaca* ℥ ss, *benedicta* ℥ iij,  
aqua alicujus *hysterica* ℥ j; fiat injectio cum metrenchyte. R̄ *mercur. ar-  
temis. matricar. ligustici, ruta ana* M. j, *flor. anthos, stachad. lavend. salvia,  
chamam. ana* P. j, *schanant.* ℥ j, *spica nardi* ℔ j, fiat decoctio in vino ad  
℔b j. In colat. dissolve *benedict.* vel *hieræ* ℥ ss, *olei nardini* ℥ ss; Misce,  
fiat injectio.

Postquam incipiunt loqui & melius respirare, in uterum sunt mitten-  
da pessaria attrahentia, ut quicquid illic corruptum est, aut semen, aut  
aliud quippiam attrahatur, flatusque conclusus absumatur. Fiunt au-  
tem ex carminantibus & flatus discutientibus, ut *benedict.* *hieræ, cumino,  
ruta, carui, fenicul. &c.* ut diximus *Capit. de emphysemate uteri.* R̄ *elate-  
rii* ℥ ss, *euphorb.* ℔ ss, *salis gemma, nitri ana* ℥ j, *bened.* ℥ j ss: irrorentur  
aceto optimo; dein involvantur panno sericeo, & indantur utero. Post  
apponatur sub umbilico *emplast. de bacis lauri*, vel *ceroneum*, non autem  
illud quod pro matrice vocatur, quia adstringit, & materiam retinet.  
*Ceroneum* autem ex *lacrymis* & *gummiis* componitur, unde discutit, dige-  
rit, calefacit, materiam absumit: Illi autem addi potest *ladanum, ca-  
min. alipta, moschata*, & cum *oleo nardino* subigatur. Formetur autem ad  
formam scuti, & quâ parte umbilicum tangit, apponantur grana aliquot  
*moschi*. Quidam conficiunt ex *galbano, pice*, aut *asâ fetidâ*. Fieri quo-  
que poterit ex *gummi elemni, carannâ, tacamahacâ, balsamo, styrace liquidâ,  
diamb. cum terebinth. & cerâ*, aut ex solâ *theriacâ*, cum *oleo de spicâ*. Pro-  
dest abdomen inungere ex discutientibus & vias dilatantibus, ut *oleo ru-  
taceo, anet. lilior. chamam. cum castoreo*. Prodest unguentum ex *sclarea*  
coctâ in butyro, addito *gummi tacamahaca*. Quidam suadent *osi sacro*  
apponere dropacem: Cavendum tamen si mulier hysterica prægnans  
sit, ne horum usu abortus concilietur, propterea leviora esse debent,  
minusque valida quæ intus assumuntur: sed rarius solent prægnantes  
isto affectu teneri. Vix credibile est quod scribit Hippocrates *s. epid. mu-  
liorem*



liorem quandam hystericam, injectis triginta aquæ frigidæ amphoris, excitatam fuisse, quòd remedium in sanis, multò magis in ægris, periculosum est, nec temerè imitandum.

Eorum autem quæ diximus plurima, soluto etiam paroxysmo, conveniunt, imprimis autem causa tollenda est, uterusque roborandus. Cæcocoymia propriis catharticiis tolli potest. Galen. 9. κατ. τὴν. præscribit *agarici trochisc.* ʒ j cum *vino*, hoc tamen remedium *Varandæus* reformat in iis quæ sunt vomitui obnoxia, iis enim vomitus nocet ob partium inferiorum & uteri agitationem. Verùm vomitum prodesse experientiâ didicimus, ut suprà diximus, quia excitat virtutes omnes animales & vitales, ut expellant humores malignos. Præterea cavendum est à catharticiis nimium dulcibus, quia uterum commovent. Prodest dare *terebinth.* ʒ j ʒ, *pulveris hiera, diacoloc.* ʒ ij. R̄ *terebinth.* ʒ ij, *agar. trochisc.* ʒ j, *pulveris hiera* ʒ j ʒ, *seminis dauci, cannab. ana* ʒ j, cum *conserv. anth.* fiat bolus, ex *Hollerio* in duas doses. Vel R̄ *hiera picra* ʒ ʒ, *castor.* ʒ j, *agarici trochisc.* ʒ ʒ, cum aquâ *hyssopi*, vel *matricar.* fiant pilulæ. Vel R̄ *pilular. fetidar.* ʒ j, cum aquâ *theriacali*, fiant pilulæ. Vere & autumno non erit inutile apozematis idoneis in plures doses institutis humores præparare & purgare: R̄ *succi rad. bryon.* ʒ ij, *decocti hyssopi, orig. ligust. sesel. cardam. stæchados* ʒ ʒ, *mellis* ʒ ij: Coqu. despumantur, fiat apozema. Optimum est decoctum *syrupi de artemis.* singulis diebus propinatum ad ʒ ij, dein purgari iterum poterit prædictis, aut *diaphæn. pilulis aggregat. de hiera.* Quòd si adfuerit plethora, vel menses suppressio, vena secanda erit in partibus inferioribus, tùm ut menses revocentur, tùm ut natura oneris parte levata, reliquum facilius superet, tùm ut fumi & vapores ascendentes revellantur. Loco venæ sectionis admoveri possunt hirudines, cucurbitulæ, etiam scarificatæ, omnique arte menses sunt provocandi, ut suo loco diximus. Uterum autem roborant, & humores absumunt decoctum *guaiaci, sassafras, china,* per plures dies sumptum, sicut & potus ac balneum aquarum *thermaliū sulphurearum, theriaca* quoque *mithridat.* &c. R̄ *pulveris diamargar.* ʒ ʒ, *aromat. rosati, diamoschi ana* ʒ j, cum *conserv. anthos* fiat electuarium. R̄ *pulveris latificantis Galeni* ʒ j, *castor.* ʒ j, *sacch. aqu. melissæ* dissoluti ʒ ij, fiant tabellæ, addendo olei *carui chymici, & jnnip. ana* guttas duas. Balnea quoque, infusiones & fatus uteri fiant ex *matricar. calam. abrot. sem. carui, dauci, anis.* &c. Emplastra quoque supradicta conveniunt; R̄ *allium unum*, incidatur, *prunis* imponatur, & adde aloës *hepatica*



*tica* parum, succus colligatur, quo inungantur mulieris umbilicus, pulsus, tempora & nares, & statim expergiscitur, valet quoque ad lumbricos. Optimum demum est dropaces & sinapisinos adhibere, & fonticulos in tibiae parte internâ, qui sensum humores ab utero eliciunt & revellunt.

Quod si fiat à semine retento, optimum est ut viro jungantur, ex Hipp. lib. de virgin. nam si conceperint, sanæ fiunt, aliàs omni arte seminis generatio prohiberi debet. Caveat à piperatis, salis, condimentis, vino generoso, victu polytropho, sed tenuis sit victus, refrigerans ex piscibus, pane & aquâ contentâ, aut oleribus crudis, *pomis, prunis, porul. lact. menthâ*, & similibus; frequenter jejundet, multum & diu laboret, vena frequenter secetur, & omnibus semen absumentibus utatur, de quibus *Capite de furore uteri* dictum fuit. Verum si ab aliis causis ut suppressis menstruis morbus hic fiat, victus sit tenuis, attenuans, calefaciens & incidens, ut *vinum album, cappar. oliva, mentha*, &c. Aer purus, exercitium moderatum, ut suo loco etiam diximus.

## CAP. XII.

DE LIENIS ET HEPATIS AFFECTIBUS  
EX UTERO.

**E**Tiam utero consentiunt lien & jecur. Cum enim uterus plurimas habeat venas, easque satis grandes, facile sanguis si suppressatur & vitietur, ad hepar regurgitat, unde variæ morborum foboles pro humoris peccantis naturâ, nam vel copiâ suâ calorem suffocat, unde cruditates fiunt & cachexiæ, pallidi colores, vel putrescit, unde febres, vel scirrhum, aliosque morbos procreat, ut diximus *Cap. de suppress. mens.* nec alia cura est quàm quæ illo *Capite* explicata fuit, & *Capite de pallidis coloribus*.

Sed lien maximè afficitur per arterias hypogastricas & cœliacas, unde quamplurimæ hystericae tantum putantur esse hypochondriacæ, regurgitantibus pravis humoribus ad lienem, ob mutuas anastomoses venarum & arteriarum. Facilius autem afficiuntur, quæ ætate sunt proVectæ, temperamenti calidioris, quibus juvenibus menses bene non fluxerunt. Sentiunt autem in latere sinistro dolorem quendam, qui ad mammas & jugulum protenditur, cogitabundæ sunt tristes, & ex san-

Ff

guinis



guinis fervore in facie phlogosis quædam apparet, sed quæ statim evanescit, crebris quoque ructibus infestantur: adest respirandi difficultas, alvus sicca, fœtidis juvantur, suave-olentibus læduntur.

Est autem affectus hic curatu difficilis, sicut & omnes sunt lienis affectus, multò magis si uterus vitia sua admiscuerit, facile autem in scirrhus & hypochondriacam degenerat. Cura eadem est cum eâ quam *Capite de melancholiâ ex utero* descripsimus. Si fiat in iis quibus nondum ætatis ratione menstrua cessaverunt, erunt ea omni arte revocanda, vena secanda est, hæmorrhoides provocandæ, purgandum corpus *melanagogis*, ut decocto *epithymi Mesuë*, *catholico*, *diasennâ*, *confect. hamech*, *helleboro nigro*, *lapide lazuli*, *antimonio*, *pilulis tartareis*. Denique ad usum chalybis veniendum, eaque omnia facienda sunt, quæ locis prædictis exposuimus.

## C A P. XIII.

## DE VENTRICULI AFFECTIBUS AB UTERO.

**P**ariter in ventriculo varia sunt symptomata, picæ, malaciæ, appetitus læsiones, coctionis defectus, vomitus, ructus, cardialgiæ, dolores, ob pravos humores & vapores ventriculum obsidentes, qui ex corrupto semine, aut suppressio sanguine, aliave quapiam uteri cacoehymia excitantur, & per arterias ac venas hypogastricas & cœliacas in ventriculum feruntur. Si calidus sit vapor & salus, ac nidorulentus, facit inappetentiam & sitim; si frigidus, coctionem lædit; si pravam & malignam habet qualitatem, picam & rerum absurdarum appetitum inducit; si orificium ventriculi obsidet, lædit appetitum; si cavitatem, ructum & vomitum facit; si tunicas, nauseam & singultum, estque affectus satis diuturnus ob perennem humoris morbifici generationem, qui ab ejusmodi vaporibus inquinatur, atque ex pravorum ciborum usu, ut *fructuum*, *lacticiniorum*, possunt etiam ejusmodi mala fieri in mulieribus. Facile autem cognoscitur ex ægrotantium relatione; & quoniam hic affectus sympathicus est, symptomata interdum remittunt, adsuntque uteri, lienis, mesenterii, & aliarum partium affectarum signa. Periculosa sanè hæc sunt symptomata, ob partis affectæ necessitatem, affectusque sæpè ex sympathico redditur idiopathicus, & curatu difficilissimus. Si autem tantum sit sympathicus, uteri solummodo habenda est cura,



cura, parum roborato ventriculo. Sed si præterea fuerit idiopathicus, humores erunt purgandi vomitu & catharsi, ut *pilulis alephanginis*, de *hierâ*, & aliis blandioribus, tum roborandus erit ventriculus, *theriacâ*, *mithridat.* *arom.* *rosæ*, *diarhod.* *syr.* *citon.* *granat.* *mentha*, *absynt.* sicut inter affectus ventriculi pluribus exposuimus.

DE AFFECTIBUS MULIERUM  
QUI CONCEPTUM ET PARTUM  
SPECTANT.

LIBER QUARTUS.

CAP. I.

DE STERILITATE.

**E**o minas factas fuisse ad foetus conceptionem & gestationem, supra diximus. Generatio enim constat seminis conceptione, retentione, foetus gestatione & partu. Ad conceptionem autem oportet semen viri excipi, retineri, & ad actum promoveri, quod uterus insitâ facit proprietate. Semen etenim prolificum nulli quàm in utero ad actum potest promoveri, in quolibet alio loco irritum evadit. Conceptio ista variis modis lædi potest, vel tollitur in sterilitate, vel minuitur in raro conceptu & difficili, vel depravatur quando loco veri conceptus mola fit, aut monstrum, aut aliquid heterogeneum; de quibus omnibus sigillatim nobis differendum est, ducto initio à frustratâ conceptione, quæ propriè sterilitas appellatur, malum priscis odiosum, ut passim testantur Sacre Litteræ. Vocatur à Græcis ἀφορία, ἀτεκνία, ἀγρία, στένωσις: Galenus vocat ἀτεκνία, & medicamentum inducens sterilitatem ἀτεκνία. Est autem impotentia mulieris viro utentis, ad concipiendum, debito tempore & ætate. Nam quæ impuberes adhuc sunt, aut senio confectæ, steriles dici non debent, quia naturæ insitudo non possunt generare. Unde miraculosa & supra naturæ vires fuit conceptio *Isaac*, & *Joannis Baptiste*, sicut prodigiosum quoque illud



est, quòd scribit *Savonarola*, puellam novem annorum peperisse. Junioribus semen in corporis accretionem totum absumitur. Senioribus tenue est aquosum & languidum. Sunt autem quatuor istius affectus differentiae, nam quaedam absolute steriles sunt, quae nunquam concipere possunt, etiamsi utantur virili congressu unius aut plurium, & remediis adjuvantur. Aliae verò tantum comparatè & respectu ad virum, quae etsi in primo matrimonio steriles sint, in secundo tamen alteri viro conjunctae concipiunt, & foecundae sunt. Aliae verò tantum ad tempus, ob affectum aliquem uteri, quo curato, postea concipiunt. Aliae demum pepererunt quidem, postea tamen fiunt steriles ob vitium aliquod in partu contractum. Nam mulier etsi semel conceperit, censetur tamen sterilis, si amplius non concipiat. Steriles autem non debent censerique quae concipiunt & semper abortiunt, quamvis *Moschio* eas steriles esse censeat, sed male.

Causae autem istius affectus variae ab Authoribus afferuntur. Fit enim sterilitas vel vitio maris, vel foeminae, vel utriusque: Ut si morbo aliquo vel acuto, vel diuturno laborent, à quo praecipuae corporis partes, ventriculus, jecur, lien, pulmones laesantur, atque vel intemperie, vel obstructione, vel scirrho tentantur, maxime si cachexia, leucophlegmatia, icterus, corporis extenuatio, tabes, lenta febris, aliusve similis affectus ex pravorum humorum congestione subsequatur. Quaedam etiam citra manifestam corporis actionumque vitae offensionem, latenti quodam vitio tentantur, unde pariter steriles esse solent. His enim omnibus aut deest semen, aut prorsus infaecundum excernitur. Visae tamen sunt mulieres etiam cum ejusmodi vitiis concepisse, sed vel foetus languidos & immaturos, vel molas, & irritos conceptus.

Sed specialius causae sterilitatis sunt examinandae, in iis quae maturae aetate, nullo sensibili vitio detinentur. Et quia ad integram affectus explanationem causae sterilitatis in viris sunt cognoscendae, de iis etiam paucis agemus. Igitur ad generationem tam in maribus quam in foeminis, requiritur partium genitalium proba temperies, constitutio & incolumitas, foeminis foecandi ubertas, ejusdem attractio, retentio, sanguinis materni moderata affusio. Verum foemina etiamsi semen habeat proprium, illud tamen debilius est, nec quicquam per se potest ad conceptum vel generationem, nisi semini virili admisceatur. Sterilitas igitur praedictorum vitio necessario contingit.

In maribus igitur, in genitalibus vitium est, si penis sit longior, ex  
Arist.



*Arist. 1. de gener. animal. cap. 6.* quem sequitur *Avicenna*, quia scilicet semen in viâ refrigeratur, quasi possit penis in coitu refrigerari, cujus calor undique uteri & partium vicinarum calore fovetur, ipsiusque penis glans ad partes internas quæ calidiores sunt, pertingit, & malè cum asino, equo, aliisque animalibus ageretur, quibus naturæ longiora fecit hæc membra. Probabilius alii idem de breviori affirmant, quia non tam facilè semen in uterum injicitur. Certum tamen est utrosque filios posse procreare, nam uterus vi insitâ semen attrahit ad sese, quamvis in ipsius sinu non effundatur. Potiùs sterilitas sit vitio penis, si perpetuò gracilis sit & flaccidus, ut erigi non possit ad seminis excretionem, si sit obliquus, distortus, viæ seminis sint angustiores, idque vel à naturâ, aut ob morbum aliquem post ortum contractum. Vitio testium fiunt steriles mares, si intemperie laborent, paralyfi, imbecillitate & atoniâ, ut in gonorrhœâ, & in iis qui citiùs quàm par fuit, aut nimium sese veneri addixerunt, tùm quoque si adsit inflammatio, aut alius tumor præter naturam, vulnus, ulcus, vel solutio continui, ut ab extractione lapidis, si aliquod ex vasis seminalibus abscindatur. Ex semine autem fit sterilitas in viris, si paucum sit, aut vitiosum. Paucum est quia deficit materia, idque vel quoniam absumitur in corporis nutritionem, ut in nimium pinguibus, vel quia ob inedia, tabem, atrophiam, morbum quempiam diuturnum, aliasve ob causas absumitur, vel quia ob testium refrigerationem ex causis internis vel externis non generatur. Vitiosum autem redditur semen quando est intemperatum, liquidum, tenue, aquosum, ac frigidius, minimeque spirituosum, ob totius corporis vel partium principum vitium aliquod tam nativum, quàm adventitium, aut ob causas quasdam externas, cibos, potusque nimium refrigerantes. Imò sola antipathia virilis seminis cum muliebri generationem prohibet, & hæc causa ad vitium seminis referri debet: vel ex causis externis vitiatur semen, ut immoderatâ venere, ob quam effœta & languida redduntur genitalia, tàm quæ semen conficiunt, quàm quæ retinent, spiritus calorque innatus dissipatur & resolvitur, partesque principes imbecillitatem contrahunt, unde Mulus longioris vitæ esse creditur, contra animalia salacia, ut passeris, citiùs senescunt. Sic ebriosus semen ut plurimum solet esse infœcundum, quia aquosum est & malè concoctum; & hæc sunt magna ex parte ordinariæ sterilitatis causæ. Sed *Hippocrates lib. de aëre, aquis & locis*, tertiam addit, scilicet importunas equitationes, quâ ratione *Scythas* scribit esse steriles, quòd assiduè equitarent, & sine



stapedibus, unde pendentibus semper cruribus dolore corripiebantur, & venas post aures abscindebant, quibus abscissis evadebant steriles, quia semen à cerebro post aures in spinalem medullam delabatur secundum Hippocratem. Verum causam istam Laurentius non probat, quia vasa adsunt interna, per quæ posset semen in testes derivari, nec potest cicatrix adytum præpedire, cum sanguis per hæc vasa fluat & refluat. Causam autem ille reddit triplicem, equitationem frequentem, dolorem ischiadicum, & nimiam sanguinis profusionem. Equitatio frequens quæ Scythis erat familiaris & sine stapedibus, renum & lumborum viam exoluit, unde ex Hippocrate loco citato, nobiles apud Scythas magis afficiebantur, quia magis equitabant. Ex frequenti equitatione dolore ischiadico corripiebantur, quæ altera est sterilitatis causa, quia dolor corpus reddit infirmum. Ut autem dolori huic mederentur, venas ponere aures incidebant, & copioso sanguine detracto, spiritibusque vacuatis semen reddebatur effœtum & infœcundum, ut pluribus explicat Laurentius in Anatome. Verum Riolanus in Anthropog. causam refert ad attritum glandularum prostaticarum, quæ semen propterea non poterant continere. Verum non adeo certum est an Scythæ fuerint steriles, neque res est magni momenti. Et hæc de virorum sterilitate.

In mulieribus pariter fit sterilitas, vel ratione uteri & partium genitalium, vel ratione seminis & sanguinis menstrui. Atque hæc causæ prohibent, ne semen viri excipiat, aut retineatur, aut conservetur & foveatur. Nam tribus his conceptio omnis perficitur, attractione, retentione & conservatione. Hippocrates autem de mulierum conceptione sic loquitur: Parvæ mulieres ad concipiendum præstantiores sunt majoribus, tenues crassæ, albæ rubicundis, nigra lividis, quæ venas conspicuas habent, meliores sunt aliis, carnem autem uberiorem habere malum est, mammas tumidas & magnas bonum. Menstrua pariter bene apparere oportet, satis magnâ copiam & colore bono. Locum autem in quo fit conceptio, sanum esse oportet & siccum, & mollem, sitque uterus non retractus, non pronus, os non sit aversum, nec conclusum, neque eversum. Quibus verbis omnia ferme continentur ad fecunditatem necessaria. Nos autem distinctè magis rem hanc totam explicemus.

Uterus igitur triplici morborum genere laborat, vel morbis in conformatione, ut in ætate juvenili & parvæ staturæ mulieribus, quæ ob exiguitatem partium virum admittere nequeunt, aut saltem non sine magno dolore, maxime si vir staturæ sit procerioris, & membrum virile habeat crassius. Idem contingit imperforatis & glutinatis vulvæ labris



bris & coalescentibus, quòd fit tribus modis ex *Aëtio*; 1. si labia pudenti inter se cohæreant: 2. si in medio sinu adsit membrana, peni adytum præpediens: 3. si uteri os internum prorsus occludatur, quæ vitia menstruorum purgationem & viri coitum impediunt, ut refert *Parvus* de muliere, quæ ventrem tumidum habebat ex sanguine retento, ob istarum partium clausuram. Imò quædam sunt medicamenta, quæ partes istas adstringunt & exsiccant, ut non possint amplius commodè dilatarì ad maris genituram recipiendam, quales sunt pessi & fots adstringentes, & diuturnior etiam usus chalybis secundum quosdam. Pariter uteri lævitas, ulcera, tumores, obstructio, contorsio, aliusve in conformatione morbus potest sterilitatem facere, ut si ob ætatem partes istæ redditæ sint callosæ & arctiores. Sæpe ex fluxione contorquetur uterus, unde virum absque dolore non patitur. Sic pariter quæ sunt naturâ claudæ, & nimium distortis cruribus, vix possunt commodè semen excipere, unde rarius concipiunt. *Quacunque præter naturam crassa non concipiunt, iis omentum os uteri comprimit; aphor. 46. lib. 5.* aut quia materia seminis abit in pinguedinem.

Secundò laborat uterus morbo in intemperie, s. *aphor. 62.* *Quacunque frigidos & densos habent uteros, non concipiunt, & quacunque præhumidos uteros habent, non concipiunt; extinguatur enim in eis genitura, & quacunque siccos & præcalidos, nam ex defectu alimenti corrumpitur semen. Quacunque autem ex utriusque mediocrem habent temperaturam, ea secunda sunt.* In mulieribus frigiditas & denso utero præditis, frigiditas calorem seminis extinguit, atque ejusmodi mulieres quasi torpidæ coitum non appetunt, nec eo delectantur. Addere licet venarum uteri angustiam, sanguinis menstrui frigiditatem & paucitatem, humoris pituitosi copiam, facilemque obstructionem. Pariter quæ humidum habent uterum non concipiunt, sicut in terrâ palustri germina obruuntur & inundantur, sic humore nimio extinguatur genitura, lubricus fit uterus, semenque non continet. Cùm enim uterus in mulieribus sit variorum excrementorum sentina & receptaculum, contingit sæpè eum pluribus humoribus liquidis & pituitosis abundare, quæ retentricem ipsius vim debilitant, ut non possit semen ipsi adhærere, sed facile prolabatur, uterusque hiat, qui tamen in gravidis debet connivere. Ideò quæ gonorrhœa, ulceribus, aut fluxu muliebri, diu multumque laborant, quæ uteri vim retentricem resolvunt, semenque inquinant & diluunt; Sic quoque quæ sub cœlo humidioribus habitant, in otio vivunt, balneis utuntur humidioribus, ebriosæ



ebriosæ sunt & gulosæ, rarius concipiunt, quia replentur pravis humoribus, qui calorem nativum, vimque seminis suffocant & labefactant. *Tertio*, in sicco utero non fit conceptio ob materiæ & alimenti defectum. in calido verò genitura absimitur, ut in viraginibus. Intelligendæ autem hic sunt intemperies tam nativæ, quàm adventitiæ, intemperies tam simplices quàm materiales, ut sunt tumores præter naturam, phlegmone, cedema, erisipelas, scirrhus, mola, calculus, flatus, aqua & similia quæ conceptionem impediunt, quanquam interdum cum molâ & hydropo uterino quædam gravidæ visæ sint, sed rarò ejusmodi fœtus vitales sunt. Demum morbi in solutâ unitate sterilitatem inducere solent, ut sunt præcipuè ulcera, iisque succedentes cicatrices grandiores, quia inductâ lævitate præter naturam seminis retentionem prohibent, tum quoque si mulieres castratæ sint, abscissis vasibus spermaticis. Et hæc de sterilitate vitio uteri.

Ex semine verò pendet hæc affectio, quando peccat inopiâ & paucitate, vel malâ qualitate, ob totius corporis, vel partium principum intemperiem, malamque diathesin, ut suprà diximus, vel si eodem tempore non emittatur.

Mensium quoque vitium idem facit, quando copiâ, qualitate, ordine, tempore, & excernendi modo præter naturam se habent, de quibus vitiis etiam suo loco diximus. Parcior sanguis, ut in junioribus, senioribus, nutricibus, obstructis, longo morbo laborantibus, conceptum impedit, quia deficit materia ad seminis nutritionem, perfectam fœtus conformationem & incrementum: sic apud *Hippoc. 6. Epid.* mulier virago non concipit, nec hermaphroditica, quia hæc uterum non solet habere ritè dispositum & conformatum, illa vero sanguineam materiam in alios usus consumit. Nimia autem sanguinis copia seminis vim obruit. Dubium tamen est, an mulieres fœcundas necesse sit esse menstruales, quòd etiam alibi à nobis fuit explicatum. Dicimus nunc menstrua ætatis ratione, ut in senioribus & junioribus deficientia, conceptionem prohibere, pariter si ob tabem, febrem hecticam, morbos maciem inducentes, obstructions, similesve affectus desint, generationi obesse, donec ejusmodi morbi curati fuerint. At viraginibus, calidioribus, & iis quæ plurimum exercentur, defectus vel paucitas menstruorum non necessariò impedit hanc generationem, modò adsit sufficiens sanguinis quantitas, ad fœtum nutriendum, nullaque adsit in utero obstructio, quæ illius affluxum prohibeat, sicut brutorum fœminæ quæ  
nulla



nulla habent menstrua, concipiunt tamen; ideò graciles instantibus menstruis, plethoricæ his cessantibus facilius concipiunt, quia tunc mediocris utrisque sanguinis quantitas adest. Mala præterea menstrui qualitas generationi multum obeit, maximè si malignæ cujusdam qualitatis sit particeps, ut si ab ulceribus pravis & cancris, lue venereâ, elephantiasi & similibus affectibus inquinetur, semen enim viri cum ejusmodi sanguine saluum permanere nequit, unde aut nulla fit conceptio, aut fœtus immaturus excluditur, aut morbosus est & imbecillis, vitæque brevioris. Si menses nimium fluxerint, labefactatur uteri facultas, unde semen aut non attrahit, aut non retinet.

Si igitur mulier quæpiam ætate maturâ, prædictis vitiis minimè tenetur, probè conformato sit corporis habitu, nec extenuato nimium, nec obeso, lumbis latis, & amplo ventre, fœcunda censi debet. Accidit tamen sæpè, ut neuter coeuntium, sit naturâ suâ sterilis, sed quoniam quædam est inter marem & fœminam discrepantia, nec conveniens proportio in temperie & moribus, idcirco nihil ex sese, ex aliis verò generare possunt, sic si amborum eadem sit intemperies, ut si sint ambo impensè calidi vel frigidi, vix aut nunquam generabunt, quòd de cæteris quoque statuendum est intemperiebus, quoniam temperiem femini conciliare nequeunt: Sed si ambo sint temperati, facili generabunt, sicut etiam intemperati mates cum temperatis, aut etiam si contrariæ temperies permisceantur, fœcundus erit congressus. Hinc sæpè contingit, ut mulier quæ ex primo marito nullos parit, suscipere liberos, permutato conjugio fœcunda fiat, quia seminum major est concordia; imo etiam per ætatem uteri & seminis temperamentum immutatur, unde fit, ut quæ juvenis ex eodem marito nullos suscipit liberos, ætate provectior pariat, immutato scilicet uteri & seminis temperamento. Propterea non est impudiciæ accusanda mulier, quæ post vigesimum matrimonii annum utero gestare incipit. Nec tantum discordia est in manifestis qualitatibus, sed possunt esse occulta & ignora seminum antipathia, unde nullis apparentibus causis manifestis sterilitatis, talis tamen interdum antipathia est cum virili semine, & certa quædam uteri constitutio & idiosyncrasia, ut in eo semen potius corruptatur & depravetur, quàm perficiatur, unde fit ut quædam absolute & simpliciter sint steriles, quæ nullam unquam prolem suscipere poterunt, quamvis nullæ appareant ordinariæ causæ, hanc actionem impediētes. Observandum autem plures esse sterilitatis causas in fœminis,

G g

quàm



quàm in maribus, quia hi solum semen ad generationem conferunt: illæ verò præterea suppeditant sanguinem menstruum, & locum idoneum, ita ut propterea sæpius contingat illas esse ad generationem minus præparatas & habiles.

Externæ causæ sunt quamplurimæ, ætas immatura viro, senior quoque & effœta, nam ultra 45 annum raræ sunt quæ concipiant, quamvis propriè loquendo nec hæ, nec illæ steriles dici debeant, ut supra diximus. Habitus quoque pinguior, varias ob causas, tum quia propter pinguedinem & abdomen protuberans non possunt arctè conjungi, tum quia seminis & sanguinis menstrui materia in corporis substantiam transmutatur, tum propter nimiam frigiditatem, tum quia ab omenti pinguedine comprimitur os uteri. *Quacunque præter naturam crassa non concipiant, iis omentum uteri os comprimit, & priusquam extenuentur non concipiunt; aphorif. 46. libr. 5.* Quædam tamen pingues, modò menstrua ipsis abundè profluant, concipiunt facillè. Frequentior quoque cum variis hominibus coïtus qui meretriculis familiaris est, conceptionem impedit, cujus rationem reddit *Plut. 6. de placit. Philos. cap. 9. ex sententiâ Dioclis*, 1. quia sæpius coeuntes semen non emittunt, aut saltem parcius quàm conveniat: 2. quia semen illud minus est temperatum, minusque prolificum, ob prævam concoctionem ex debilitate vasorum spermaticorum: 3. quia frequentiori concubitu, uterum ita debilitant, ut deinceps quasi resolutus semen continere non possit. Addere possumus variam feminum permissionem, quæ simul conjungi & coalescere commodè non possunt, uteri ipsius densitatem & callositatem, quæ ex harum partium frictione contingit, tum quia in vario ejusmodi coïtu nullius viri amore tenentur, nec appetunt, aut admodum delectantur concubitu. Præterea discordia potest esse in amore & odio, ut si unus alterum aversatur, idè rectè scripsit *Aëtius*, invitos coïtus esse irritos, quia quando mens aversa est, uterus promptè & cum voluptate semen non excipit, sed illud effluere sinit. Ebrietas quoque & crapula nocent conceptioni, ut supra diximus. Adde diætam frigidiorè in frigidioribus, calidiorè in calidioribus, quæ intemperiem augent, timorem quoque & tristitiam, quia animus cum spiritibus ab ejusmodi voluptate refugit. Imò ob voluptatem nimiam, & intensam libidinem, idem interdum contingit, dum uterus impensè agitato & commotus, statim excutit genturam. Præterea post coïtum, clamores, sternutatio, tussis, motus vehementior, ut saltationes, choreæ & similes, semen ab utero reji-



reijciunt, sicut in historiâ Psaltriæ refert *Hippocrates*, quæ saltando exercuit genituram septem dierum. Sic pariter quædam mulieres clunes agitando, aut præposterâ corporis figurâ, semen virile non admittunt ne imprægnentur.

Etiam inter causas externas sterilitatis recensentur maleficia & incantationes, ut sunt ligaturæ venereæ, quæ quibusdam in locis sunt nimium familiares. Utuntur ad id quidam testiculis luporum. Sic refert *Isaac* testiculos gallorum sanguine resperfos in lecto positos congressum impedire; scribit quoque fabas quatuor in lecto positas, aut supra ostium, maleficium esse potentissimum. Nux quoque vel glans utrinque in viâ imposita, per quam transeunt sponſi, nocere creditur. Hæc autem & similia vel odium inter conjuges conciliant, vel congressum impediunt, vel seminis virtutem corrumpunt & labefactant. Hæc autem præstandi nulla ipsis inest vis naturalis, sed omnis à dæmone pendet, cujus opera hæc omnia perficiunt sortilegi.

Verùm insuper alia etiam sunt quæ sterilitatem inducere dicuntur occultâ vi & proprietate, ut *radix silicis* fœmina pota, pulvis quoque *hederæ* potus ad 3 j, os de corde cervi, *matrix mula* aut *capræ*, *lapis gagates*, *atites*, *smaragdus*, *sapphyrus*, *camphora*, *cicindela*, *acetum*, *mentha*, *silybrium aquaticum*, *fabæ*. Pessarium ex *nitro*, *alum.* & *pice*, aut *pipere*, tum *testiculis musſelæ maris* juxta vulvam ligati. Si mulier timeat nimiam sobolem, liget in secundinâ infantis tot grana cataputiæ, quot annis vult sterilis permanere. Aliaque plurima legere licet apud *Aëtium*, *Rodericum à Castro*, & alios, quibus non est magna fides adhibenda. Probabilius est *narcotica* matrici subdita id præstare posse, extinguunt enim genituram, & partem ipsam refrigerando lædunt. In summâ, ut docet *Aëtius*, quæcunque generationem prohibent, vel semen & sanguinem menstruum in uterum recipi vetant, vel receptum corrumpunt, vel effluere sinunt, idque in quibusdam contingit statim post concubitum, in aliis post aliquot horas, in quibusdam post plures dies, prout vitium majus fuerit, vel minus. Seminis receptionem impediunt ætas juvenilis, parva statura, partium densitas & callositas, tumor, compressio, ulcus, obstructio & angustia, odium inter conjuges, timor, tristitia, usus adstringentium, & omnis meatus obturatio. Exceptum semen corrumpunt intemperies omnes, occultæ etiam antipathiæ, medicamenta phlogica, maleficia, malignitas, contagium; Retentionem prohibent uteri post partum difficilem aut diutinam fluxionem, hiatus, lævitas, humiditas, ex-



crementorum nimius proventus, uteri exulcerationes, clamores, tusses, saltationes, aliaque similes causæ, quas supra satis fusè explicavimus.

*Signa.*

**M**ulierem esse sterilem ex ipsius relatione facile patere potest, sed causarum dignotio valde difficilis est, quoniam sæpissime occultæ sunt causæ sterilitatis, idèd ad empirica quædam recurrunt Hippocrates & Aristoteles. Mulierem fœcundam dignoscit Hippocrat. aph. 59. lib. 5. Si mulier, inquit ille, non concipit, scire autem velis an conceptura sit, pannis circumtectam infernè suffito; si odor videatur per corpus viæ ad nares & os, scito quod ipsa non ex seipsâ sterilis est; nam si odorem non sentiat, haud dubiè densum, obstructum, & intemperatum insigniter uterum esse necesse est, ut docet Galenus in com. Istudque experimentum Massaria asserit esse verissimum: suffitus autem fiat ex myrrhâ, thure, styrace, galbano, resinâ, & aliis calidis odoratis, quorum vapor excipiat per infundibulum. Quin etiam alium, si pessi formâ dormituræ subdatur, odorque vel sapor ad os pertingat, fœcunda est ex Aëtio, sin minus sterilis. Pariter galbanum serico inclusum mulieris utero subdito, si manè caput mulieris galbanum redolet, fœcunda est. Obstructio uteri impedit odoris transitum, frigiditas & humiditas extinguunt, siccitas & calor consumunt & resolvunt suffitum. Hordeum in viri, vel mulieris urinâ maceratum, si sepultum decimo die germinet, fœcunditatem sin minus sterilitatem arguit, & sic vel viri, vel mulieris sterilitas exploratur. Præterea si urinæ vivum sulphur inspergatur, hincque postea vermes prodeant, fœcunda est, sin minus sterilis. Jubet quoque Aristot. colores oculis imponi, qui si salivam inficiant, fœcunditatem, si non inficiant, sterilitatem arguunt. Amarus Lusit. cent. 6. curat. 66. sequens commendat, coaguli leporis 3j aquâ calidâ dissolve, & jejunæ propinato, si ventris dolorem sentit, apta est; sin minus, inepta est ad conceptionem. Item fiat pessus ex melanthio & melle, si superveniat febris, fœcunda est, sin minus, sterilis, sed pessus ter renovetur; si nullum succedit symptoma, infœcunda judicatur; ut refert Rodericus à Castro ex Medico quodam Hispano, quæ signa omnia sunt admodum infida & incerta. Seminis autem virilis vim prolificam explorat Aristot. 4. de generat. animal. 7. effundendo in aquam, quod si renue sit & aquosum diffunditur, fœcundum verò in imum descendit; verùm id negat Mercur. quia ob spiritus semen semper supernatat, quod tamen est falsum; nam semen probè cohærens, nec divulsim fundum petit. Sed præterea ex eodem semen prolificum est album, viscosum,



sum, splendidum, globosum, odorem florum sambuci habens. Adde corporis habitum, temperiem, victus rationem, longam à coitu abstinentiam, aliasque causas quæ spirituosum semen generare possunt. Addunt alii, si mulier & vir super malvam vel lactucam sæpè minxerint, cujus malva vel lactuca siccabitur, erit sterilis. Pariter si in vas fursure plenum singuli minxerint, ille in cuius fursure nascuntur vermes, sterilis erit. Sed hæc omnia empirica admodum infida sunt & incerta, ut diximus.

Causarum autem signa sunt investiganda. Plurimæ autem causæ facile per se patent, ut sunt vitia in meatu & conformatione, ulcera, rhagades & similia, quorum signa fuerunt superioribus libris tradita. Pari-ter causæ omnes externæ sedulo interroganti facile patent. Reliquas verò quod spectat, optimum erit primum mulieris conformationem, habitum, colorem considerare, num pinguis sit an macilenta, procera aut pusilla, pectore amplo & mammis, qualem superius descripsimus; tum an aliquâ parte doleat, sitne aliquod viscus imbecillum, vel obstructum, hepar, lien, uterus, num menstrua sint laudabilia quantitate, qualitate, exeundi modo, num ulcera patiatur, vel fluxus albos, num coitus probè fiat, eoque delectetur, vel non, cæteraque Medicus interrogabit, quæ superius exposuimus, nam si semen non recipit, id fit propter obstructionem, tumorem, ulcus, dolorem. Si verò non retinet, internum os uteri vel durum est, vel compressum, vel distortum, vel lubricum: Si per aliquot dies contineat, post emittat, intemperies adest frigida, humida, aut cicatrix grandior. Si verò retentum semen non reducitur ad actum, corrumpitur, ab aliquâ uteri intemperie, aut malignâ qualitate, aut medicamentis, absurdive alimentis, quibus utuntur in picâ, aut maleficio & incantatione. Intemperies igitur uteri cognoscuntur signis à nobis Capite proprio recensitis. *Calidior* quidem promptitudine ad venerem, ob seminis impetum & acrimoniam, menses pauciores sunt, interdum cum dolore profluunt, & ob ardorem exulcerant, pili in pectine & cruribus multi sunt, crassi, venæ sunt amplæ, pulsus magnus, lotia flava, actiones omnes sunt celeres, adest audacia, litis, ad suntque signa caloris in jecore, aut toto corpore. *Frigidior* autem contrariis ex signis, nam ad venerem non magna est propensio, & ex coitu parum delectantur: Et quamvis *Aristoteles* steriles dixerit esse libidinosas, intelligendus est, si steriles sint ex calidâ, non frigidâ intemperie; menses supprimuntur, aut parcè fluunt, iique decolores, lomborum, pubis,



crurumque stupor inest, venæ sunt exiles, pulsus parvi, & similia prædictis contraria, præcesseruntque causæ quæ uterum debiliorem & frigidiorem reddere valent. *Humidum* indicant habitus corporis mollior, menstrua copiosa, aquosa, alba, fluxusque muliebris, ob copiam excrementorum, lumborum, pubisque gravitas, sitis nulla, venus languidior, In *siccò* utero menses sunt pauci, rari; si simul calor conjungatur, adest magna libido & coitus appetentia, facilis ira, sitis, habitus corporis tenuitas. Iisdem signis cognoscitur testium intemperies, nam frigida tardè pilos generat, minimum ad libidinem incitat. *Calida* contrà. *Humida* copiosum generat semen, pilos molles, parumque ad venerem incitat. *Sicca* pilos habet exiguos, semen paucum, & ad coitum non admodum irritat. In *frigida humida* semen generat tenue & aquosum, minimè spirituosum, pauca adest ad venerem propensio, pili tardius erumpunt. In *frigida sicca* semen est paucum & crassius, reliqua similia sunt. *Calida & humida* semen copiosum generat, ad venerem quidem non adeò incitat, sed tamen eà minùs lædit. In *calida sicca* adest semen paucum & crassius, insignis salacitas, sed citò veneris satietas est, pili citissimè nascuntur. Reliquorum affectuum inflammationum, tumorum, ulcerum, obstructionum signa ex superioribus libris sunt repetenda. Si semen corrumpatur ab occultis quibusdam causis & malignis, ut pravis alimentis, quibus utuntur in picâ, aut malignis medicamentis, ex relatione ægrotantium & adstantium id cognoscetur. Aderit præterea fœdus faciei color, menstruorum virulentia, interdumque quidam dolor in utero. Pariter si semen à malignis morbis ut elephantiasi, lue venerea, &c. corrumpatur, ex horum affectuum signis id satis innotescet. Vitia pariter sanguinis menstrui ex temperie & constitutione partium corporis, ex antea actâ vitâ, & præcedentibus quibusdam affectibus cognoscuntur, ut si præcesserint labores, vigilia, jejunia, animi mœror, vacuationes immodicæ sanguinis, aut aliorum humorum, gonorrhœa, ulcera cancrosa, fistulosa, dolores acerbi, febres hectica & acuta, lactatio & similia, quæ sanguinis defectum indicant, ut in viraginitibus. Si propter maleficia & incantationes fiat hic affectus, aberunt signa omnium aliorum affectuum & causarum, potestque interdum adesse suspicio alicujus qui incantationem fecerit, divortiumque inter conjuges adest insolitum, cujus ratio commodè explicari nequit.

Vitium



**V**itium hoc est admodum curatu difficile, maximè si sit ab ortu *Prognostica.*  
 contractum, aut sequatur affectum quempiam uteri inemendabilem, nam quædam sunt simpliciter steriles, quæ nunquam concipere possunt; imò nulla unquam concipit priusquam causæ omnes prohibentes removeantur. *Quæ præter naturam crassa non concipiunt, priusquam extenuentur; aphor. 46. lib. 5.* Idèd cautè curatio ejusmodi suscipienda est, nec temere tentandum aut promittendum, quòd interdum fieri non potest, ut si pendeat ab affectibus incurabilibus, hæreditariis, venenatis, contagiosis, & diu confirmatis. *2. progn. 3.* Sterilitas ab ulceribus vix curatur, nec etiam ipso ulcere curato, quia succedit cicatrix seminis adhæsum prohibens, nisi ulcus fuerit parvum; cui succedens cicatrix, ob exiguitatem non potest seminis retentionem impedire. Quædam tamen non sunt absolute steriles, sed tantum comparatè, quæ cum alio viro concipere possunt, aut ætatis mutatione ex sterilibus fiunt fœcundæ, ob temperamenti mutationem. Intemperies quidem frigida si nativa fuerit aut inveterata, aut admodum insignis vix unquam sanescit, quia sic uterus fit densior, & ora vasorum redduntur angustiora, unde nec semen, nec sanguis menstruus ad conceptum commodè possunt concurrere. Si verò intemperies recens fuerit & moderata, poterit emendari, & fœcunda potissimum fit mulier, si viro contrarii temperamenti jungatur. Ut plurimum autem mulier sterilis robustior est, juventutem suam diutius conservat, sed ut plurimum libidinosa est, & morbis obnoxia, quia caret expurgatione illâ quæ fit in partu, tum quoque fœtus plurima absorbet excrementa, & calore suo uterum corpusque quodammodo roborat.

**C**uratio fit secundum causarum varietatem, idèd quoniam superio- *Curatio.*  
 ribus libris plures uteri affectus tractavimus, à quibus pendere potest sterilitas, idèd ad illorum curationem est recurrendum, & diligenter considerandæ sunt omnes causæ, quæ hoc symptoma inferre possunt, tam internæ, quàm externæ, ut ætas, habitus, temperamentum totius corporis & partium internarum, ut jecoris, ventriculi, & aliarum. Crassæ extenuandæ, nimium tenues impinguandæ, tenues quidem solent crassis esse fœcundiores ex *Aristot.* quia semen habent & sanguinem melius concoctum, vias liberiores, modò non sint morbo aliisve de causis nimium extenuatæ, sicut distinguendus est bonus habitus qui fit à forti calore & probâ concoctione, à pinguedine quæ fit à frigido,



frigido, sic macies extrema, marasmus & tabes, distingui debet ab extenuatione eâ quæ cum statu naturali optime consentit, de quâ scribit Hippocrates crassos citius interire quàm graciles. Ideo crassæ sic extenuandæ sunt, ut non prorsus fiant graciles; & macilentæ sic impinguandæ, ut bonum habitum tantum consequantur, non autem evadant nimium corpulentæ. Cùm autem intemperies in efficiendâ sterilitate præcipuum locum obtineant, sive in toto corpore sint, sive in utero, sive in quibusdam visceribus, de iis paucis agemus, quoniam jam supra harum curatio fuit fusius explicata.

Intemperies calida contrariis corrigenda, victu scilicet refrigerante, (vitando omnia frixa, piperata, salsa, acria & dulcia, vini generosi, dulcis & meracioris potum) somno longiore, quiete, balneo, semicupio, refrigerante & humectante ex aquâ dulci, aut decocto emollientium. Si cum intemperie humores adsint vitiosi sanguinei, aut bilioli, mittatur sanguis, ut docet Hippocrates lib. de supersær. Mulier facile concipiens, si per longum tempus non imprægnetur, bis in anno venam in manibus & cruribus secet, corpus convenienti cathartico purgetur, ut cass. cathol. &c. fiant apozemata, julepi, emulsiones, opiata, balnea, fotus, litus ex unguento rosaceo, santal. & similibus, sed vitando semper camphoram, quia generationem impedit. Fiant quoque injectiones in uterum, ex decocto hordei, emulsionibus, aut decocto refrigerante. Suffumigia autem minus conveniunt, etiam ex refrigerantibus parata, quia semper omnis fumus, quoniam ab igne resolvitur, calidior est. Cavendum tamen ne uterus nimium refrigeretur, sic enim redditur ad concipiendum debiliior, densatur, induratur, atque etiam scirrhescit frigore, propterea etiam vitanda sunt narcotica. Convenit in hac intemperie sequens electuarium: *R̄ conserv. ros. flor. nymph. borrag. bugloss. ana ʒ iij, diarhod. abbat. triasant. manus Christi perlata ana ʒ j, rasur. ebor. visci quercini, pulveris priapi tauri, matricis leporis ana ʒ ss, sem. mercurialis ʒ j, fiat electuar.* Balneum in hoc casu maxime prodest; *R̄ malva, althææ cum radicibus ana M. iiij. foliorum violar. salicis, vitis, rosar. nenus. junci ana M. ij, fol. ulmi M. j, solan. attripl. lactuc. cucurbitæ & pepon. ana M. ij. sænugrac. lb ss; fiat decoctio pro balneo, in quo tepido sedeat bis in die, absque sudore. Prædictis etiam herbis sacculus impleatur, super quo sedeat. Egreddienti è balneo detur electuarium præscriptum, & ungatur regio renum & abdominis oleis & unguentis refrigerantibus, aut apponatur cataplasma ex oleo ros. viol. nenuph. cum succis attriplicis, solani, umbil. vener. lact. port. & far. hordei.*

Si



Si cum calore adfit siccitas, victus ratio debet esse humectans, euchyma, polytropa & analeptica, ut corpus humectetur, & materia semini suppeditetur, & sanguini menstruo, ut sunt *carnes boni succi, juscula, consummata, amygdalata, fructus recentes horæi, ova tremula, olera, pepones*; sed præcipue *lac, serum lactis*, victusque sit qualis hecticorum, quibus præcipue conveniunt *lac & balneum*, quale superius descripsimus. Quidam addunt capita & intestina vervecum, vitulorum, sed hæc sunt inutilia, corpus enim non magis humectant, quam aqua simplex calida. R. *gummi tragacant. & arabici ana ʒj*. Coquantur in aquâ rosarum ad mucilaginis consistentiam; dein a lde *amygdalar. excorticatarum, contusar. ʒ ss*, *farina purissima siliginis ʒ j*, *specierum diarhod. abbat. ʒ j*, *triasantali ʒ ss*, *sacchari optimi ʒ iij*: iterum coquantur parum & lento igne, fiatque confectio. Pro sunt quoque somnus longior, vita hilaris, & sine curâ, corporis & animi quies: Ex decoctione balnei præscripti potest fieri suffragium, aut injectio in uterum, sicut & ex pingui jusculo & lacte, cum oleo amygd. dulcium, vel lilior. vel carth. Inungatur quoque osculum interius uteri ex oleis prædictis cum unguento dialib. adipe gallina, medullâ cruris vituli, &c. Vel fiat pessarium cum rad. lilii, alb. contulis storace liquidâ, & paucio succo porri & adipe gallina: excipiantur lanâ, vel bombace, fiatque pessarium.

In humidâ corpus est exsiccandum, uterus à sordibus & excrementis expurgandus ac roborandus, quod fit diætâ tenui & exsiccante, vitatis recentibus oleribus, fructibus horæi, piscibus, lacte, jusculis, aquæ potu. Sed pro sunt omnia exsiccantia, carnes potius assæ, quam elixæ, vinum generosum, aromaticum, sed parcius sumptum ex *Aëtio, cinnam. coriand. fructus adstringentes, decoctum secundarium guaiaci, sassaf. vel sarsaparilla, panis biscoctus cum sem. carui & anisi, exercitia, vigilia, frictions*: sed maxime pro sunt frequentes & repetitæ vacationes, venæ sectio si sanguis abundet, vomitus & purgatio per apozemata & pilulas; post quæ utendum est exsiccantibus, & roborantibus internis & externis: ad quod maxime pro sunt decocta sudorifica ex *guaiaco & cæteris, therma, laconica, balnea sulfurea, nitrosa, cantheria in cruribus & brachio*, quæ fluxiones revellunt, humores multos vacuant. Commendat Guainerius balneum ex aquâ in quâ coriarii sua conficiunt coria. R. *conserva ros. ʒ j*, *conf. anth. cortic. citri conditi ana ʒ ss*, *myrobal. condit. N. j*, *pulveris arom. ros. ʒ j*, *diarh. abbat. ʒ j ss*, *eboris usti ʒ ij*, *margarit. præpar. ʒ ss*, *matricis leporis pulver. ʒ ss*, *carnis scincor. præpar. ʒ j*, *semin. fraxini ʒ ss*, *olei cinnamom.*

H h



*mom. chymici guttas iij, cum syr. de cort. citri; Fiat electuarium. Prodest quoque ulus frequens theriaca & mihridat. Grana hederae pulverisata quidam commendant; alii dicunt sterilitatem facere; alii frequentem usum aloës lora ad decem vel duodecim dies. Topica quod spectat, ea ante universi corporis purgationem non sunt administranda, ne pravos humores intus cohibeant. Fiant fatus & injectiones ex aqua thermarum; vel R<sup>z</sup> folior. myrri, rosar. rubi, plantag. symph. ana M. ij, gallar. sumach ana ℥ j, malicorii ℥ iij, baccar. junip. ℥ j, folior. chamam. M. j, schœnantibi ℥ j, absynthii, ruta ana M. j ss, fiat decoctio; ex qua fieri possunt fatus, injectiones suffitus, atque etiam cataplasmata. Pessaria, aliaque remedia inferius describenda, possunt huc referri.*

Potissima igitur & frequentissima causa sterilitatis est frigida & humida intemperies, tum corporis totius & partium nobilium, tum uteri, eaque vel simplex & immaterialis, vel cum materia. Corrigitur autem ex lege contrariorum calefacientibus & exsiccantibus: Sed primum tollendi sunt humores frigidi qui in toto corpore & utero reperiuntur. Purgetur ante omnia corpus pilulis de hiera, aloë, agarico, senna, &c. Præparentur humores decocto beton. borrag. hyssop. majorana, orig. puleg. syr. de artemis. de membâ, oxymel. etsi ratione aceti à quibusdam improbetur; verum exigua aceti quantitas in magnâ copiâ decocti nocere non potest. R<sup>z</sup> rad. cyperi, rubia tinctor. bistorta ana ℥ ss, rad. enula campan. ℥ iij, rad. petros. fœnic. ana ℥ j, sol. artemis. melissa, sabina, calament, balsamit. capilli veneris, scolop. orig. sampsue. puleg. abrot. menthastr. ana M. ss, semin. anisi, carui, petros. ameos, dauci ana ℥ j, sem. seseleos ℥ j ss, schœnant. calami aromat. ana ℥ j, spica nardi Indica & celtica ana ℥ j, ligni aloës ℥ ss, liquir. passul. mundat. ana ℥ j, florum anibos, stœch. ana P. ss, ras. eboris ℥ j, fiat decoctio ad ℥ ij. In colat. dissolve syr. de artemis. ℥ iij, sacchari ℥ vj, aqua cinnam. ℥ j, fiat apozema. Hyeme quando herbae non suppetunt, potest fieri decoctum ex sem. anisi, carui, fœnic. cuscuta, baccis Lauri, junip. cicer. rub. foliis dictamni cret. spica, junco odor. & similibus. Præparato humore, cathartice valentioribus est utendum, ut pilulis cochis, turbit, dia-phœnico, &c. fiantque vel pilulae, vel potiones, ut alibi dictum fuit. Ad movendos menses si parcius fluant, fiant decocta aperientia, qualia suo loco descripsimus. Ad corpus verò siccandum hydrotica, ex guaiaco, sarsaparilla, china. Ad calorem excitandam, partes roborandas, venereimque excitandam, multa præscribuntur interna & externa. Primum victas ratio instituat optima, calefaciens, & semen augens; cibi sint boni



boni succi & attenuantes, atque omnibus alimentis admisceantur ea quæ menstrua movere possunt, ut olera odorata & acria, *erythimon*, *fœnic. gingid.*, *apium*, *smyrnion*, exercitia profunt, Venus sit paratior. Laudant Aëtius & Paulus *absynt.* potum, item *castor.*, *cumin.*, *puleg.*, *juniperi baccas* cum pipere, & hæc vino optimo admista bibantur: sed potus aquarum thermalium calidiorum maximè prodest. Quidam *peoniam* valdè commendant, alii *rasuram eboris*. Fieri possunt opiata, electuaria, tabellæ, ex *conserv. flor. citri*, *melissæ*, *anthos*, *salvia*, *beton.*, *pulvere diamb.*, *arom.*, *ros. diamosc.*, *diagal.*, *diacalam.*, *theriac.*, *mithrid.* &c. R̄ *conserv. symph.* & *rad. satyr. condit.* ana ʒ ss, *conserva flor. citri*, vel *arantior.* si haberi possint, ʒ j, alias *myrob. condit.* N. j, *baccar. junip.* ʒ ss, *caryoph.* sem. *sesel.*, *pselin.*, *eruca* ana ʒ j, *ras. ebor.* ʒ ss, *pulveris diamb.* ʒ j, *syrupi conservat. corticis citri* q. s. Misce, fiat electuar. Vel R̄ *rad. eryng.*, *corticis citri cond.* ana ʒ j, *cons. flor. saly.* & *anth.* ana ʒ ss, *pulveris ligni aloës*, sem. *peon.*, *ras. eboris* ana ʒ ij, *zinzib. condit.*, *nucis mosc. condit.* ana ʒ ij, *pulveris diamosc.* & *diamb.* ana ʒ ss, *confect. alhermes* ʒ j, *cineris priapi tauri* ʒ ij, *olei stillat. cinnam.* vel *major. gran. ij.* cum *syrupo de stœchade* fiat electuar. Quidam laudant tripheram magnam sine opio, cum pulvere *plerisarchont.* Gordonius remedium sequens maximè commendat: R̄ *syr. cal.* ʒ j, *maslic.*, *thuris*, *car. ligni aloës*, *cinnam.*, *nucis mosc.* ana ʒ ss, *ambra* ʒ j; cum *oxym.* & *aquâ ros.* fiat confectio, quæ dividatur in quatuor partes. Ex unâ fiat pomum odorandû si non sit hysterica; ex secundâ fiat massa pil. quarum capiat ʒ ss in pilulas tres efformatam: ex tertiâ fiat pessarium, quarta injiciatur in prunas pro suffitu: R̄ *zinzib.*, *galang.*, *pip.*, *caryop.* ana ʒ j, *nucis mosc. gran.*, *parad.*, *card. ligni aloës* ana ʒ ss, sem. *fraxini*, *sesel.*, *ras. eboris* ana ʒ j, *pulveris ducis* qui fit ex *sacch.* & *cin.* ʒ j, fiat pulvis, qui sumi potest ex cochleari, aut cum jusculo.

Externa remedia varia sunt; primum olea calefacientia & siccantia, ut sunt olea *spica*, *myrrha*, *nucis moscat.*, *jâsmin.*, *lilior.* quorum R̄ tb ss infund. & coqu. *baccar. junip.* ʒ ij, *artemis.* M. j, *pyreth.* ʒ j, *benjoini*, *styracis calam.* ana ʒ ss; addi potest aliquid *ambra*, *aquæ vitæ* ʒ ij. Coque parum & lento igne ad consumptionem *aquæ vitæ*, & hoc oleo liniantur interiora & exteriora vulvæ: Vel R̄ *olei liliorum*, *nucis moscate* ana ʒ ss, *styracis liquida*, *balsami peruviani* ana ʒ j, *cera* parum, fiat linimentum. Fotus fieri potest ex decocto *artemis. major.*, *lauri*, *salvia*, *ruta*, *bryon.*, *valer. ireos*, *juniperi*, *cymini*, *puleg.*, *acori*, *schanant.*, *costi*, *cinnamom.* & aliorum hystericorum. Vapor quoque hujus decocti utero excipi potest, ex eodem fiat injectio, vel ex aquis thermalibus; vel R̄ *absynt.*, *artemis.*, *mer-*



cur. ruta sabina ana M. j, myrrha ʒ j, pulpa coloc. ʒ ss, agar. trochisc. ʒ j, zinzib. ʒ j, cinnamom. ʒ ss; coque in vino: cujus ʒ j injiciatur per metrenchyten, maximè post fluxum menstruorum: Vel R turbith, vel agar. ʒ ij, bulliant cum majoranâ, matricar. arthemif. vel aliis hystericis. In colat. ss ʒ dissol. hiera picra, aut triphera magna sine opio ʒ ij; fiat injectio. Suffitus fiat ex vapore prædictorum decoctorum, vel ex calidis siccantibus, odoratis, mulierque pannis circumtecta sit; & si odor ad mulieris nares perveniat, suâ culpâ sterilem non esse vult Hippoc. aph. 59. lib. 5. R ligni aloës, cyperi, styrac. calami aromat. ana ʒ ij, alipta mosc. ʒ ss, fiat pulvis, qui injiciatur super carbones ad suffumigium: Vel R nucum cupressi, mastich. thuris, ladani, myrrha, baccar. lauri ana ʒ j, styracis calam. ʒ ss, benjoini ʒ j, fiat pulvis ad suffitum. Vel R ligni aloës, sabina secca ana ʒ ij, ros. rubr. ʒ j, caryoph. ʒ ss, gallia mosc. ʒ ss, olibani ʒ j, fiat pulvis ad eundem usum. Vel R nucis moscat. benjoini, macis, styracis ana ʒ j, castorei ʒ ss, alipta moscata ʒ ij, caryoph. ladani ana ʒ j, zinzib. cinnamom. secca ana ʒ ss, fiat pulvis, ex quo terebinthinâ excepto, fieri possunt trochisci ad suffitum. Ex prædictis etiam melle exceptis, fieri possunt pessaria, quibus si addatur hiera, uterum purgabunt. Fiat pessarium ex theriacâ cum pulvere aromat. rosat. vel diamb. Bombax balsamo madefactus & suppositus, maximè commendatur. Pessarium quoque ex felle cum castoreo, moscho & zibeto confert: R hiera picra ʒ ss, agarici trochisc. ʒ j, diaphoen. ʒ ij, mithrid. ʒ j, pulver. aromat. ros. ʒ ss, galang. rosar. rubr. pulveris ireos florent. ana ʒ j, thuris, mastich. ana ʒ ss, cum succo artemif. fiat pessar. linteolo intinctum, quod utero indatur, illicque per aliquot horas relinquatur. Si acrimoniam quandam ægra percipiat, poterit partem abluere decocto rosarum & hordei, aut vino albo. Fieri quoque possunt ex myrrhâ, rutâ, galbano, castoreo, mastiche, cypero; & ne mordeant ac exulcerent, excipiantur adipe anseris, galline, & linteo serico involuta, oleoque liliorum vel irinò intincta, immittantur. Commendat Aërius pessarium ex coagulo leporis & alumine scisso, item ex semine satyrii & melle. R thuris, mastich. sumach ana ʒ j, myrrha, nucum cupressi, alum. ana ʒ j, cinnam. ʒ j, ladani ʒ ss, gallia moscata ʒ ss: Incorporantur cum melle, fiant pessaria instar suppositorii, quæ relinquuntur per totam noctem ad uterum roborandum. Parti imponatur etiam emplastrum ceroneum pro matrice, de mastiche, contra rupturam, cum granis kermes, & bolo armenâ; ceroneum humiditates resolvit, reliqua verò roborant. R gummi caranna, tacamahaca, gummi anima ana ʒ j, styr. calam. ʒ ss, liquid.



quid. amb. ʒ ss, emplastr. pro matrice ʒ j, olei liliorum & cere ana q. s. Misce, fiat emplastrum. Rectè autem advertit *Valesius*, his remediis utendum esse per annum unum vel alterum, quia admodum difficilis est & operosa mutatio sterilitatis in fecunditatem. Verùm tamen quædam sunt quæ proprietate occultâ conceptionem juvare creduntur, quorum tamen plurima aut falsa sunt, aut superstitiosa. Porrum & semen paslin. ex *Dioscor.* radix lapathi majoris, coagulum leporis, testes omnium animalium, matris leporis, suis, succus salvia hortensis potus cum sale, placenta facta ex farina tritici, cum aquâ artemisia, aut ejus succo, frignantur autem in sartagine, & per dies quindecim sumat diebus singulis unam, semen sesel. cum saccharo, carica, pudendum arietis, tauri, cervi, semen urtica, lac vaccinum, ova perdiciis, finus accipitris cum mulsâ, moschus, quæ sedulo collegit *Rodericus à Castro*, à quo sequens laudatur; R salis ammon. ʒ ij, salvia, cumini ana ʒ j, menstruis deficientibus cum vino præbeto. *Serapion* laudat rasuram cornu capra, cum oleo de spica impositam, vultque esse remedium expertum. Ex allio in oleo rosato decocto fiat pessarium, & valdè commendatur à *Guainerio*, potissimum in robustioribus & rusticis mulieribus: Sed cauteria in brachio, vel cruribus, non sine ratione multi laudant, corpus enim ab humoribus multis qui in uterum ruere possunt, expurgant.

Ejusmodi remediis præparata mulier, ut facilius concipiat, quædam notare debet. *Primò*, tempus illud ad conceptum esse maxime opportunum, quo à menstruis mulier est probè repurgata, turpe enim est & noxium illis fluentibus coïre, ab his siquidem humiditatibus eluitur genitura, aut si ulla sit generatio, proles erit ad elephantiasin propensa: verùm iis deficientibus, mulier facilius semen excipit, retinet & fovet. Verùm si mulier tenuis sit, paucum habeat sanguinem, illis imminutibus, aut intervalli tempore coïre utilius est, sic intelligendus est *Aëtius*, quando scripsit appetente menstruorum fluxu esse coeundum. Quod si mulier albo fluxu teneatur, curanda prius est, quàm concipere possit. *Secundò*, circa coïtum quædam sunt consideranda. Post cibum & ante somnum coeundum est, nam succedens somnus laborem minuit, seminis retentionem adjuvat. *Hippocrates* quidem venerem suadet post somnum, labor, cibum, somnus, Venus, omnia mediocria, verùm rationem habuit sanitatis, non conceptionis. Mutuus quoque coeuntium amor, & veneris insigne desiderium, omnis coræ & sollicitudinis vacuitas, conciliant faciliorem conceptum: mulierque ipsa omni blanditiarum genere



nere ad venerem est excitanda: curandum pariter ut uterque eodem momento semen emittat, sitque illud semen benè elaboratum, quod fiet, si per rariora intervalla venus exerceatur. Figura quoque decens sit in coïtu, nam mulierculæ varia clunium agitatione excutere solent genituram, ne commodè utero recipiatur & retineatur. *Paulus Aegineta & Lucretius*, venerem à tergo commendant, more brutorum, quod valdè scèdum est. Post coïtum non statim à mutuis amplexibus divellantur. Mulier autem cruribus paululum elatis, eodem situ quo excepit semen, aliquamdiu permaneat, & placidè somnum ineat. Postea sensim ex lecto surgat, vitando tussim, risum, loquelam, vocis contentionem, iram, saltationem, omnesque animi & corporis motus, qui genituram foras expellere possunt. *Tertiò*, aër multum opitulatur generationi, maximè si sit temperatus. In *Ægypto* mulieres sunt maximè fœcundæ, quia regio calida est & humida, quæ corpori humano amica est, & seminis copiam facit: unde omnium animalium ferax est ea regio, illicque mulieres plures fœtus sæpè pariunt, imò illic tantum ex *Aristotelis* sententiâ octimestres fœtus sunt vitales. Aër autem calidior aut frigidior minùs ob intemperiem generationem promovet, ut in *Africâ*, *Æthiopiâ*, & circa *Polos*. Unde verè propter aëris temperiem potius fit conceptio, omniaque tunc animantia in venerem ruunt. Post succedit autumnus, quia succedente hyemis frigore, adaucto in præcordiis calore, fovetur in utero genitura & conservatur. Quibusdam mulieribus sterilibus loci mutatio aliis remediis irritis profuit ad fœcunditatem, mutatâ scilicet temperie. Ventorum quoque habenda ratio est, nam Aquilo juvat conceptum, Auster contrà, 7. *Polit.* Ventus quidam austrinus *Agrigentinis* sterilitatem induxerat, quam restituit *Empedocles* obstructo meatu per quem ventus flabat. *Quartò*, reliquarum rerum non naturalium habendâ est ratio, nam menstrua rectè se habere debent in copiâ, qualitate, tempore, & excernendi modo. Pariter exercitia, pathemata, somnus, vigilia, cibi pro varietate temperamentorum præscribi debent, ut in extenuatis victus plenior, somnus, quies longior, animique hilaritas & gaudium. Contrà, obesis vigiliæ, labores, curæ, victusque parcius magis conveniunt: Sed maximè cavendum est ab usu eorum omnium quæ venerem minuire possunt, ut sunt *camphora*, *virex*, *ruta*, *faba*, *apium*, *poma*, *legumina*, *acetaria*, *aqua chalybeata*, *glacies*, *aqua nivales*, *crapula*, *cibi potusque* nimia quantitas, & similia, de quibus in gonorrhœâ diximus. *Mentha* secundum quosdam maximè nocet, unde  
apud



apud Veteres proverbium, *In bello mentham, nec edas, nec seras*, quoddammodum torquet nostros Recentiores. *Meniba* secundum *Aristot.* refrigerat & venerem minuit; verum certum est *mentham* potius calefacere, unde secundum alios venerem potius auger, ideoque tempore belli edenda non est, quia ad venerem incitat, propter quam milites debilitantur. *Aërius* vult eam multum semen generare, sed debile. *Mercatus* vult viridem venerem excitare, siccam verò semen absumere. *Rodericus à Castro* vult extinguere venerem proprietate substantiæ, non autem quoddam calida sit aut frigida. Penes eos sit diffidium, non est siquidem res hæc magni momenti, imò credo illud proverbium inter plurimos Veterum errores, qui pauci non sunt, esse referendum.

Si fiat ex maleficio, incantatione, ligaturâ, characteribus, precibus & auxilio divino opus est: plurimi tamen ipsos magos maleficii auctores consulunt, ut dissolvant incantationem. Quidam verò remedia plurima commendant adversus ejusmodi magica, ut *verbenam*, *hypericum*, *scyllam*, *eryngium*, *rutam*: Hæc in ædibus aliove loco suspensa, prohibere creduntur omnes fascinationes. Quidam laudant *hydrargyrum* calamo inclusum, nescientibus sponis lecto impositum. *Cardanus* *priapum* lupi gestatum, alii *adamantem* & *hyacinthum*; alii *fel canis* masculi domui aspersum. *Abrotonum* cum oleo illitum. Quædam etiam sumpta prodesse creduntur, ut idem *abrotonum* cum vino sumptum, *allia*, *satur.* *ocymum*, *asparag.* *carduus hortenſis* cum vino, ut pluribus quidam explicant. Verum in his non minor est superstitio quàm in ipsis incantationibus, nec minor esse debet suspicio magiæ, in remedio, quàm in ipso maleficio; nam remedia hæc adversus *Dæmonem* vix quicquam possunt naturaliter, sed patitur *Dæmon* ut facilius illudat nobis, se hujusmodi herbis cogi, quæ tamen id efficiendi nullam habent virtutem. Imaginatio tamen etiam in his multum potest; nam qui confidenti animo contemnunt istas artes, vix aut raro quicquam ab iis mali sentiant. Optimum tamen erit locum mutare, & vestes & quicquid hominem attingit, ne fortè in iis lateant vires istæ malignæ & veneficæ: Et hæc de curatione sterilitatis secundum varias causas. Quidam hæc pro secreto commendant; & *piperis*, *cardam.* *sem.* *eruca* ana ʒ j, *sem.* *urtica*, *macis*, *caryoph.* ana ʒ ss, *testic.* *apri* siccatorum ʒ j, *rasura* *ebor.* ʒ ij, *testicul.* *vulpis* ʒ j ss, *matricis* & *coaguli* *lepor.* ana ʒ ij, *pulveris* *diamb.* ʒ ss, *sem.* *sefeleos* ʒ j, *ras.* *priapi*, *tauri*, vel *cervi* ʒ ij, *renum* *scincor.* ʒ j, *boracis* ʒ ss, *sacch.* ʒ ij. Excipiantur *mucilag.* *gummi* *tragacant.* facta cum aquâ *salvia*, & fiant morselli; Imò quidam etiam



etiam addunt *cantharides*. Sed de his satis. Quædam sunt quæ non statim post nuptias, sed post annos aliquot concipiunt, vel quia sunt juniores, vel quia mala quædam est in utero dispositio, quæ vel ætate, vel remediis tolli debet, ut inter semen virile & uterum adsit proportio. Quædam rarius pariunt, vel quia in priori partu uterus debilitatus fuit, vel ob morbosam constitutionem, aut menstruorum fluxum vitiatum, tunc omni arte uterus roborandus est, cibis & medicamentis. Credunt plurimi virgines valetudinarias ex coitu melius habere, unde maritum ipsis optant, quod tamen non est semper verum. Si ex suppressione menstruorum, aut semine retenti malè valeant, viri consortio curantur; non semper autem si ex viscerum malâ affectione laborent. Potius ea augetur coitu, attractis ad uterum, & agitatis vitiosis humoribus, unde febres augentur & obstructions; atque ejusmodi morbi sunt sedulo curandi, materque roboranda.

## CAP. II.

## DE PRÆGNANTIBUS ET EARUM SYMPTOMATIS.

**S**I igitur mulier viro jungatur qui ad venerem non sit ignavior, atque ipsa nullo proprio vitio sterilis sit, atque omnia rectè sese habeant, hæud dubiè ad concipiendum apta est. Conceptionem autem cognoscere maximè necessarium est, cum enim mulier variis affectibus tentetur, facilè ignoratâ conceptione, ex præpostero usu remedium in gravissima pericula conjici potest. Verum imprægnationem certò cognoscere difficile est admodum, unde rectè observavit *Zacchias in questionibus Medico legalibus* ante motum infantis nulla adesse signa certa conceptionis, videmusque & Medicos & obstetrices sæpissimè decipi etiam post motum infantis, sicut de seipso narrat *Avenzoar* tertio libro *Thezir*. Multique sunt affectus in quibus venter intumescit, menstrua supprimuntur, symptomata varia contingunt, quæ Medicum decipere possunt. Multæ tamen sunt probabiles conjecturæ; ut si semen cum delectatione excipiat, ex quo voluptatis sensu mulier quodam cum rigore concutiat, & uterum contrahi percipiat, virque in coitu virginis libi fugi sentiat, atque retrahi absque humectatione, signa hæc sunt attracta fuisse ab utero semina; sed certius est, si eadem per aliquot dies

reti-



retineantur, nec excidant, intra septimum siquidem diem, adumbrata sunt & inchoata partium omnium stamina & rudimenta. Eo tempore os uteri ita clauditur arctè, ut ne specilli quidem mucronem admittat. *Quæ utero gerunt, iis os uteri comprimitur; aphor. 51. lib. 5.* Contingit quidem propter scirrhum & inflammationem os uteri comprimi, sed id dignoscetur loci duritie & dolore, nam gravidis mollis est uterus, & absque dolore; in aliis autem adsunt dolor & renitentia, ac durities. *Quibus os uteri durum est, iis uteri os comprimi est necessarium; aphor. 54. ejusdem libri.* Post hæc menstrua purgatio subsistit, quod si eam interdum fluere contingat, impossibile est foetum esse sanum: *Si mulieri utero gerente, purgationes procedant, impossibile est foetum esse sanum; aphor. 60. lib. 5.* quia subtrahitur foetui alimentum, sicque fit debilior. Fieri tamen potest, ut in plethoricis admodum mulieribus, aut primis mensibus antequam foetus sit grandior, sanguis absque incommodo vacuetur, superest enim embryoni sanguinis satis ad alimoniam; ideoque etiam interdum venam in quibusdam secare cogimur, ad abortum præcavendum; sed si sæpius & multum excernatur, atque suam servet periodum, vix poterit foetus incolumis persistere suo genio fraudatus. Effunditur autem tunc sanguis ex vasis in cervicem uteri desinentibus. Nam si ex internis vasis profluere, aut uteri cavitatem, coërcitus putresceret, & gravia concitaret symptomata, aut aperto uteri orificio, quod connivere debet, foetum simul cum matre in periculum abortus conjiceret. Verum multis præterea mulieribus menstrua subsistunt, quæ non sunt gravidæ: Idèd addit Hippocrates, aphor. sequenti; *Si mulieri cessent purgationes, neque febri, neque rigore superveniente, & fastidia cibi incidant, judica ipsam in utero habere.* Aliis etenim non solent menses innoxie supprimi, præterquam gravidis: Imò ipsis gravidis ejusmodi suppressio varia secum affert symptomata, cibi fastidia, vomitus, picam, nauseam, aliaque, de quibus postea dicemus. Verum grandescente foetu sensim hæc omnia minuuntur, tandemque evanescent, quia majorem menstrui portionem absument, ex cujus inquinamento & pravis vaporibus fiebant. Verum quando ex morbificâ causâ menstrua cohibentur, augentur in dies symptomata, non mitescent, nisi revocatâ solitâ purgatione. Cum grandiori igitur foetu uterus intumescit, quasi in mucronem versus umbilicum & ventriculum, & tandem tertio, vel quarto mense infans motu suo sese prodat, eoque leni, blando & ordinato, atque in variam situs differentiam, quasi muscæ volantis, quem manus calens imposita anim-



advertere potest. In molâ autem aut flatibus, palpitans adest motus, & quasi convulsivus, interdumque rugitus audiuntur. Sensim quoque mammae augentur, papillae rubescunt, vel nigricant, tandem majori sanguinis copiâ affluente, lac in mammis colligitur. Atque hæc sunt præcipua signa conceptionis, quæ quoniam fallacia sunt & incerta, ad empirica quædam confugit Hippocrates. Si velis noscere an conceperit mulier, cum dormitura est ei aquam mulsam potendam dato, & si alvi tormina patietur, concepit, sin minus, non concepit; aphor. 4<sup>ta</sup> lib. 5. verum hoc signum mihi videtur esse fallacissimum. Viros enim novi, qui usu mellis & mellitorum omnium tormina patiuntur, ob mellis acrimoniam & flatuosam naturam. Idè ad veritatem aphorismi quidam has adhibent conditiones: primò, ut fiat experimentum hoc statim post conceptum, in muliere mediocris habitus, nam in calidiore status faciliè dissipantur; secundo, non sit faciliè obnoxia dolori colico, aut torminibus; tertio, non sit assueta hydromeliti, nam ab assuetis non sit passio; quarto, alvum nec citam, nec tardam habeat, nam cum alvo adstrictâ faciliè flatu conjunguntur; si alvus sit fluida & laxa, flatu faciliè effluunt. Verum quis non videt, hæc etiam esse viris communia, propterea non posse esse signa graviditatis in mulieribus. Quidam etiam alia adferunt experimenta, sed fallacia admodum & incerta, ut si muliere pannis benè rectâ fiat suffitus; si odorem naribus fenserit, minimè prægnans est. Alii supponunt allia & aristolochia pulverem cum melle, quorum sapor si ad os pervenerit, minimè prægnans erit, quia hæc ostendunt uterum minimè plenum esse, sed apertum & vacuum, eademque ad sterilitatis indagationem fuerunt adhibita, atque periculum est, si fortè gravis mulier fuerit, ne horum usu fœtus corrumpatur.

Sed admodum familiare est, quibusdam ex urinis de conceptione mulierum pronuntiare, quèd tamen nullo modo certum est, neque fieri potest. Urina etenim cum fiat ex sero humorum in venis contentorum, propriè tantum affectus venosi generis indicat: idè in pleuritide, phrenitide, aliisque affectibus qui extra venas consistunt, nihil certi ex urinis cognosci potest. Idem dicendum est de fœtu; atque si ulla in urinis alteratio percipitur, ea non propter fœtum, sed propter menstruum suppressionem contingere deberet, sic nihil peculiare de conceptione demonstrat, ut pluribus lib. 2. errorum popularium demonstravimus. Ridendi ergo sunt Avicennas & alii, qui urinas prægnantium nobis explicant, nec inter sese probè consentiunt. In principio secundum Avicennam,



*menam*, urina est citrina & albicans, in sequentibus mensibus crassior fit & ignea. Pariter si in superficie adsit nubecula, & in medio corpuscula quædam veluti lanæ fragmenta fluitent, signum est graviditatis. Verum quia in aliis affectibus hæc eadem apparere possunt, idè inter signa graviditatis non sunt recensenda.

Pariter alia adduntur signa, etiam fallacia & incerta, ut quòd veneris sequatur fastidium, quòd in brutis, non mulieribus verum est: quòd oculi fiant profundiores, minùs nitentes, facies maculis quibusdam nigricantibus inficiatur, & similia dicuntur, quibus non est magna fides adhibenda. *Fernelius* etiam ipse aliàs minimè superstitiosus, aliud addidit experimentum, meo iudicio fallacissimum, scilicet gravidarum urinam iusculo fabarum elixarum permistam, vino albo similem evadere. Alii addunt in urinâ gravidæ per triduum servatâ, apparere animalcula quædam, quasi pediculos, quorum rationes reddere vix possibile est.

An autem masculinus sit fœtus, vel fœmineus, etiam dignoscere quidam conantur. Et primò scribit *Hippocrates*, *aphor. 48. sect. 5.* Fœtus, *mares quidem in dextris, fœmina verò in sinistris magis*, quia locus calidior, magis competit fœtui calidiori, frigidior verò frigidiori; quòd tamen non est perpetuæ veritatis, nam sæpe utramque partem tam masculeus, quàm fœmineus fœtus occupat, nec rarò in dextris fœminæ, in sinistris mares fiunt; unde falsum est quòd *Galenus* scripsit in *comment.* ob calidiorem seminis temperiem mares generari, eam autem accidere maximè ob locum, nam calida hæc temperies, quæ maribus generandis aptior dicitur, pendet potiùs à generante, eamque semen habet antequam in uterum effundatur; nec calidius semen quasi animal ratione præditum, calidiorem uteri partem, rejectâ frigidior sibi eligit, sed in quamcunque effusum fuerit, in eâ hæret & conformatur: Unde signum hoc ab *Hippocrate* allatum, admodum est incertum. Præterea *aph. 42. sect. 5.* scriptum reliquit; *Mulier gravida si marem concepit, bene colorata est; si verò fœminam, malè colorata est*; quia scilicet mas calidior, plura absumit excrementa, & vires quasdam addit matri. Verum ut advertit *Galenus*, id ex eorum numero est, quæ sæpiùs eveniunt. Hæc enim, atque ejusmodi similia signa perpetua non sunt; fieri enim potest, ut concepta fœmina mare sit robustior, & propterea quæ eam gerit mater coloratior est, quàm si marem gereret imbecillior. Sub hæc coloris præstantiâ comprehenduntur reliqua symptomata, quæ in eâ quæ marem gerit & leviora sunt, & pauciora, ac citius evanescent, ipsa quoque agilis est,



lata, meliusque appetit, foetus alacrius & citius movetur, lac crassius est, meliusque compactum. Sed magis superstiosum est quoddam addunt alii; si foetus sit masculus, mulier dextrum pedem prius promovet, dextrum oculum vegetiorem & alacriorem habet, oculi dextri & mammae dextrae venas turgidiores. Ex urinâ autem etsi quidam arioli embryonis sexum se dignoscere posse persuadere velint, sciendum est meas esse nugas & imposturas, ut supra diximus.

*Prognosis.*

**P**rognosis quod spectat, sæpè graviditas mulieribus admodum salutaria est, & à quamplurimis morbis præservat, unde sæpè virginibus quæ gravibus & longis morbis conflantur, nubere profuit, ut succedente ingravidatione, atque ex benignâ virilis seminis præsentia, calor illarum nativus roboraretur, qui postea rebelles morborum causas superaret, tum quia per vomitum plurima vacuant excrementa, atque ipse foetus absorbit plurima, vel generari prohibet, quia illorum materiam sanguinem scilicet menstruum ad se allicit, antequam corrumpi possit. In quibusdam tamen sæpè perniciofa est graviditas, quæ solummodo hoc tempore in epilepsiam, maniam, aliosque affectus incidunt, quando scilicet acribus plenæ sunt excrementis, quæ superveniente ingravidatione retinentur, & magis corrumpuntur. Certissimum autem est, mulieres gravidas pluribus vexari symptomatis, atque interdum in morbos acutos incidere cum summo & matris & foetus periculo; nam mulierem gravidam acuto morbo corripì, lethale; diarrhoea quoque & tenesmus periculosè iis accidunt, de quibus suo loco dicemus.

#### REGIMEN GRAVIDARUM.

**P**ropterea sedulò conservari debent mulieres gravidæ, & quendam vitæ modum tenere, quoniam probo sanguine non solum mater, sed etiam foetus indiget, qui facili de causâ vel ejicitur, vel saltem debiliior redditur. Aër igitur sit temperatus, nam nimium calidus, aut frigidus nocet, maximè si mulier alicui morbi sit obnoxia, qui per aëris mutationes ingravescit: propterea autumnus ob inæqualitatem ipsis noxius est. Si hyems australis & pluviosa, & serena fuerit, ver autem siccum & aquilonium, mulieres quibus partus in ver incidit, ex quacunque occasione abortiunt. Quæ verò pariunt, imbecilles & morbosos infantes pariunt; quare vel statim intereunt, vel tenues & valetudinarii vivunt, inquit Hippocrates, aph. 12. lib. 3. Cavendum ne in aëre sint acres odores, ut ruta, pulegii, mentha; graves foetores, ut candelarum extinctarum, sulfuris, castorei, &c. quæ uter-

rus



rus adeò averfatur, ut deorfum fugiat; imò quædam fuavia nocent, quia uterum nimis agitant, in iis quæ fuffocationi hyftericæ funt obnoxia. Nocet pariter res horridas afpicere, quia terrorem maximum incutiunt, & sæpè fœtus ab iis immutatur. Terrent pariter fonitus nimium vehementes, ut *tonitruum, bombardarum fragores, clangores tubarum*, & fimiles. Caveat pariter ab omni vehemente labore & exercitio, ut *altu, choreu, tufi, fternutatione, gravis alicujus ponderis gellatione, equitatione, vel curruum agitatione, coïtu, balneo*, & ab omnibus iis, quæ Capite proprio dicemus abortum provocare, primis faltem menfibus, in quibus tenellus fœtus facilè excutitur, tum quoque circa octavum menfem, in quo infaufte sæpè partus fuccedit: Sed poftremo menfe circa tempus partus motus paulò vehementiores & balneum & coïtus profunt, ad dilatandas partes & relaxandas. Sed dubium eflè poteft, an gravidis coïtus noceat, nam ab eo periculum imminet fupercœtationis & provocationis menfium. Pauca tamen eo abftinent, & oftendit experientia, nec ab eo nifi rarò fieri fupercœtationem, & menfes provocari. Propterea quamvis fatius foret, fi eo abftinerent, concedendum tamen efl aliquid ipfarum libidini, fit tamen coïtus moderatus. Otium pariter nimium gravidis afficit, nam plurima cumulat excrementa, caloremq; reddit debiliorem; deambulationes igitur & moderata profunt exercitia. Nocent pariter immodici motus animi & affectus, nã & gaudium, & rifus, & ira, timor, mœror, zelotypia, gravidam facilè in periculū abortus conjiciunt. Gaudium mediocre prodeft, quia infantē exhilarat, facultates omnes excitat. Imaginatio præfertim in iis adeò valida efl, ut fi quid viderint, vel audierint, aut ardentius defiderarint, ftatim inde fœtus afficiatur, vel notas rei defideratæ gerit, vel extinguitur. Solent ideò mulieres forfan fupercœtatione magis quàm verè, manum natibus, vel parti occultæ admove-  
re, ne ejufmodi notæ cerni poffint, credentes fcilicet eas partibus illis imprimi quas tetigerint. Hæc imaginatio præftat, quia fœtus corpus efl unum cum matre continuum, propterea alteratis & perturbatis humoribus ac fpiritibus matris facilè immutatur, maxime quàm diu tenellus efl, & tanquam cera mollis admittit quàm libet effigiem; non quòd imaginationis vim ullam tribuamus extra proprium corpus operandi, ut fuè alibi diximus, & rectè explicat *Thomas Fienus libro proprio de viribus imaginationis*. Propterea valdè cavendum, ne mulieribus objecta ejufmodi objiciantur, vel de iis mentio fiat, quæ poffint mulieres ad ejufmodi prava defideria invitare.



Vestes pariter caveant arctiores quæ uterum comprimunt, nam vel fœtus incrementum prohibent, vel pravam ipsi figuram conciliant, ideo præstat laxioribus uti indumentis & liberis. Nocent pariter nimix vigilix, nam somno melior fit concoctio, meliorque retentio: sicut quoque cavenda est alvi magna constipatio, tum quia uterum premit, tum ob fortem in egerendo conatum, comprimentibus alvum musculis abdominis, qui propterea possent fœtum tandem ad inferiora detrudere; Itaque semper alvus mollis servetur, vel jusculo prunorum, vel enemate quopiam blando, ex lacte, aut jusculo pulli, cum cassia & oleo chamamelino, vel manna cum decocto pulli.

Cibos quod spectat, sint illi euchymi & eupepti, vitatis omnibus crudis, crassis, dyspeptis, flatuosis, ut sunt poma, olera incocta, legumina, faba, milium, tubera, rapa, fructus horai, carnes bubula salsa. Omnibus pariter calidioribus, acribus, diureticis, amaris, salis, menses moventibus; ut sunt allia, cape, sinapi, fenic. petros. raphanus, crocus, cappares, cinnom. piper, zinziber, aromata, & alia ejusmodi menses moventia. Fractus quidam improbant, scilicet crudos & frigidos, quibus tamen gravidæ sæpè delectantur, ut pomis, & tamen scilicet pepererunt: nocere tamen certum est, nisi immodicè eos desiderarint. Scribit *Aristoteles* usu salforum fœtum nasci absque unguibus, quia scilicet unguium materia ab iis exsiccatur & absurbitur, quod an sit verum, experientia docere potest: id enim à me nondum fuit observatum, neque id facile crediderim. In fine autem pastus dentur roborantia, ut citonia pyra, poma dulcia, passula, granata, pyra, cum pulveribus stomachicis adstringentibus. Et quamvis semper propter concoctionem talis ciborum debeat esse quantitas, quæ vires non gravet, tamen præstat ad pleniorum victum inclinare, quàm ad parciorum, præsertim ultimis mensibus, ut sufficiens fœtui alimonia suppetat, viresque ipsius conserventur. Potus sit vinum rubrum mediocri substantiæ; abstineant verò à vino albo & generosiori, sitque potus parcior, cum cibo exactè permistus, ne nimia humiditate ligamenta fiant laxiora, flatusque in ventre & fluctuationes generentur. Iis autem quæ aqua potu delectantur, proderit decoctum coriandri, cinnamom. china, &c. Poterit quoque uti roborantibus, diamb. ebore usto, magisterio corallor. perlarum, & similibus, Cap. de abortu dicendis. Et hæc de victus ratione, quæ mulieri convenit quamdiu sana permanet & incolumis. Nam si morbo aliquo detineatur, alia victus ratio instituenda erit pro variâ morbi naturâ.

Et



Et præterea non erit alienum ipsam purgare, ut docet Hippocr. aph. 1. lib. 4. *Prægnantes medicanda si materia turgat, quarto mense usque ad septimum, sed ha minùs. A juniore autem fœtu & seniore abstinere oportet.* Purgantia nocere videntur ob conatum naturæ ad humores purgandos, corporis agitationem, malignam pharmaci qualitatem, idè semper purgatio venæ sectione periculosior est. Primis siquidem mensibus fœtus vincula tenera sunt & molliora, ac facilè rumpi possunt, ut pediculi fructuum recens natorum: In postremis autem vel minimo conatu, ut maturus fructus excidit fœtus. Mediis autem tutius purgare licet, quia validiora sunt vincula; sic quinto epid. mulier pilulâ, ex elaterio secundo mense exhibitâ, periit: Atque reformidat Hippocrates in gravidis alvi fluxum & tenesimum, aphor. 34. sect. 5. *Mulieri utero gerenti, si alvus plurimum profluat, periculum est ne abortiat.* Vidi quæ cum alvi fluxu fœtum incolumem gestarunt. Et aphor. 27. sect. 7. *Mulieri utero gerenti, si tenesmus superveniat, facit abortum.* Verùm cathartica Hippocratis validiora erant, atque gravidis absque periculo non poterant propinari. Nostra autem sunt benigniora atque innoxia; idè si ex cacochymia intus latente mulier laboret, sive materia turgat, sive non, modò cocta sit, licebit nostra præscribere, ut cassiam, rhubarb. agaric. syr. de pom. de cubor. rosar. &c. pro varietate redundantis cacochymia. Quibusdam tamen aloës usus non probatur, tum quia gravi amarore fœtui nocet, tum quia proprietate quâdam ora venarum aperit, sanguinisque profluvia concitat, nisi cum adstringentibus & roborantibus permisceatur, ut mastice, rhab. qui omnia tuta timent. Nec tantum ad curationem, sed etiam ad præservationem uti licet cathartici quolibet mense; securius tamen ea præscribentur mediis mensibus, quàm primis aut postremis ob rationes dictas. Adfuntque plurimæ gravidarum historiae, quæ ad fœtum corrumpeundum, innoxie tamen sustinuerunt graves, & sæpius repetitas, purgationes. Immaturus enim fœtus arctè hæret, nec adeò facilè excutitur. Clysteres quoque possunt infundi, mollientes tantum & lenientes, atque in minori quantitate, ne uterum comprimant, & acrimoniâ irritent. Nec inutile fuerit vomitum ex levioribus provocare, quem in gravidis minùs periculosum esse id indicat, quòd perpaucae sint, quæ cardialgiâ & nausæâ, ac etiam vomitu ad sextum mensem non infelstentur. Diazorum suum scribit Fernelius, esse prægnantibus tutum. Alii etiam infusione croci metallorum utuntur satis sceleriter: semper tamen vomitoria sint leviora, ne fœtum præcipitent.

Du-



Dubium parit est, an erconveniat sanguinis missio; nam *aph. 3. lib. 5.* scribit *Hippoc.* *Mulier utero gerens, sanguine misso ex venâ, abortit, & præcipue si fœtus sit grandior, quia subtrahitur fœtui alimentum.* Verùm cum experientia doceat contrarium, quidam intelligunt aporismum de largâ illâ vacuatione, quæ Veteribus erat in usu, quam certissimum est gravidis non competere. Sanè quamvis Veteres audacius sanguinem mitterent, non sequitur tamen eos nunquam parcè misisse sanguinem: Unde rectè observat *Celsus*, Veteres quamlibet sanguinis missionem reformidasse: *Persuaserant, ait ille, sibi gravidam sic curatam abortum facturam esse, postea tamen usus ostendit nihil ex his esse perpetuum. Interest enim non quæ ætas sit, nec quid intus in corpore geratur, sed quæ vires sint.* Propterea verus tantum erit aphorismus in debilioribus, quæ parùm habent sanguinis; at in robustis & sanguineis locum habere non potest: sunt enim quædam quæ copiâ sanguinis fœtus suos suffocant, quibus nisi detrahatur, nunquam vitales edent; Tum quoque si contigerit prægnantem plethorâ, morbo acuto, febre putridâ, pleuritide, anginâ, peripneumoniâ, & similibus corripì, qui nonnisi sanguinis missione curari possunt, dummodo vires consent, ea sanguinis quantitas mitti potest, quæ & vitiosi sanguinis copiæ, & viribus respondeat, & sic absque periculo vacuare, revellere, & temperiem poterit emendare, majusque à morbo, putredine, febre & dolore impendet periculum quam à remedio, quòd si omitatur, vix poterit oppressa natura sese recreare, & morbum superare; unde fœtus peribit, qui matrem postea perimet. Satiùs demum est matris quàm fœtus rationem habere & anceps remedium experiri quàm nullum. Ego sæpè gravidis etiam octavo ac nono mense sanguinem misi fœlici cum successu, quæ vix aliter convaluissent. Quòd si purgationem quæ periculosior est, concedit *Hippoc.* quidni phlebotomiam, quam ad lubitum sistere possumus. Verùm tamen quantitatis habenda est ratio, & si copiosus sanguis detrahendus sit, id unâ vice non est faciendum, sed interpositis horis quibusdam & diebus; tutiusque semper mittetur sanguis à quarto mense ad septimum, ut de purgatione diximus. Unde malè *Alimarius* libro proprio conatus est probare, venæ sectionem gravidis non competere, 1. quia pèr se est causa abortus, *aphorif. 31. lib. 5.* 2. quia subtrahit alimentum fœtui; 3. quia inedia est causa abortus, multò magis sanguinis evacuatio; 4. quia diarrhœa periculosa est, ratione vacuationis, multò magis sanguinis missio, quæ fœtui subtrahit alimentum; 5. quia causa abortus in primis mensibus sunt mu-

cores



cores in uteri acetabulis, hanc autem causam phlebotomia non tollit; 6. quia gravidis humores crudi sæpè sunt in ventriculo, quibus præsentibus phlebotomiam vetat *Galenus*, nam ea hos humores commovet & agitat, ac in venas deducit. Verùm hæ rationes *Altimari* tantum locum habent, si à nullo morbo periculum abortus immineat, tunc sanè abstinendum erit à venæ sectione, quando illam nihil indicat. Verùm si morbus quidam venæ sectionem postulans gravidam corripiat, cogitur ipse fateri prodesse phlebotomiam ad ipsius curationem, quòd nos pariter volumus, sicque inter se conciliari possunt contrariæ hæ sententiæ, facilèque erit ex prædictis *Altimari* rationibus respondere. Nec enim venæsectio moderata subtrahit alimentum fœtui, nisi mulier sit admodum extenuata, nec abortum per se conciliat, potiùs vacuatis causis abortum facientibus illum præcavet; nec semper diarrhœa periculosa est, nec semper fit abortus à mucoribus qui sunt in acetabulis, sed etiam ab aliis causis. Nec censemus omnibus causis, quæ abortum concitare possunt, convenire phlebotomiam, sed tantum quibusdam. Demum non semper adsunt crudi humores in ventre prægnantium, sed etiam acres quidam & putridi, ut vomitus indicat: quòd si forent, possent illi præmissâ blandâ catharsi vacuari, sicut etiam *Capite de abortu* iterum insinuabimus. Cavendum tamen est à sectione venarum inferiorum, quæ menses movent, & idèò fœtum deturbare possunt. In quibusdam tamen casibus posse inferiores venas secari, ostendit *Zacutus Lusitanus*, vir expertissimus, sed id absque insigni cautione non est imitandum, credo esse falsum.

His in genere præmissis, de symptomatis gravidarum speciatim agemus, quæ varia sunt in principio, medio & fine, & plurima ab *Hippocrate* recensentur, s. *aphorism.* & quidem primis mensibus prægnantes malè habere solent, ob suppressionem menstruum, quorum copiam fœtus absorbere non potest. At contingit interdum, quamvis rarò, postremis eas malè habere, non autem primis. Quæ scilicet pauciora habent menstrua, melius habent in principio, quia totum id quòd retinetur, in fœtus vel generationem, vel nutritionem faceffit. At procedente tempore fœtus grandior, non solum inutilem, sed etiam utilem sanguinem trahit, unde genio suo mulier defraudatur. Notandum autem est, quamvis similia symptomata in iis quæ gravidæ non sunt, ex menstruum suppressione contingant, magnam tamen esse in curandi ratione differentiam, quoniam in his unica curandi ratio ex vacationis menstruum



revocatione dependet; in gravidis verò cavendum sedulò ne cieantur menstrua.

Primis itaque mensibus fiunt *pica, malacia, cibi fastidia, nausea, vomitus, singultus, ventris imbecillitates*, aliaque ejusmodi. *Pica* accidere dicitur iis quæ pulchriores edunt fœtus, quia puriorem tantum sanguinis partem fœtus exugit. Impurior autem si ventriculum petat, vel tetros halitus ad illum mittat, depravat appetitum, *pica* facit, anorexiam, aliaque ejusmodi symptomata, maximè in *cacochymis*, quæ antea commodè purgabantur. Quibusdam statim à conceptione incipit, aliis tantum post vigesimum diem aut trigessimum, usque ad quartum mensem. Sensim tamen melius habent, tum quia fœtus grandior omnia excrementa absomit, tum quia per vomitum exhauritur sæpè mali sentina. In principio si fieri possit, blandis verbis avertantur ab eduliorum absurdorum esu: nec abstergentibus, nec purgantibus utendum, metu abortus. Si persuaderi nolint, humores pravi temperentur cibis optimis, ut jusculis optimarum carniū, *succo citoniorum, granatorum*, abstineatque à dulcibus pinguibus, quia vomitum provocant. Astute etiam & cautè fallantur, ut iis quæ terram appetunt, detur amyllum, loco carbonum, fabæ tostæ & similia præbeantur, quæ Medici ingenium excogitare potest. Verum si falli non possint, satis magnæ sunt undique angustiae. Denegatis enim ejusmodi rebus, ex valido imaginationis motu, sæpè sequitur abortus, iis autem concessis, *cacochymia* variorum morborum parens generatur, maximè si pessima illa fuerint, ut *carbones, gypsum, calx, fructus immaturi*. Et quamvis quædam innoxie res ejusmodi absurdas comederint, sæpè tamen ab iis læsæ sunt. Præstat autem quædam concedere, quàm in certissimum discrimen mulierem præcipitem agere. Atque interea remediis pugnandum, levioribus purgantibus ex *melle rosato, pauco rhabarb. &c.* sed frequentius repetitis, atque etiam levi vomitu, vix enim unico pharmaco cedit affectus, sed sæpissimè facit recidivam. Quidam probant polypodii pulverem ad ʒ j datum cum vino adstringenti. Profunt quoque *olive conditæ, passula, granata, citonia, sinapi cum obsoniis, avellana, pyra cocta, portulaca, vinum vetustum & odoratum, aqua virga pastoris, & similia*. Succum ex vitis foliis expressum quidam commendant, cum syrupo citoniorum, vel aqua foliorum vitis distillata. Succus citri & arantiorum, cum pauco vino prodest. Exteriori apponantur emplastra & cataplasmata roborantia, ex *palmulis & citoniis decoctis cum rosis & feniculo*; Oleum quoque *nardinum* cum vino & mica pa-

nie



nis tosta cum aceto apponantur. Fiat litus ex oleo nardino, mastiche & rosaceo: Fetus ex decocto mastich. sumach, ros. balauit. absynth. cyperi, corticis citri, melissa, orig. mentha, calami odorati, spica nardi cum vino rubro, sicut Capite de pica plenius diximus.

Inappetentia & ciborum fastidium gravidas periculosè afficit, quia foetus suo genio defraudatur, maximè si sit grandior. Si cessent menstrua, neque horror, neque febris superveniat, & cibi fastidia incidant, judica ipsam in utero habere, aphor. 61. lib. 5. Fit autem hoc cibi fastidium, eadem ratione, quàm pica, læso ore ventriculi in mulieribus gravidis, ex sanguinis retenti vaporibus. Volunt autem quidam in plenilunio, vel foetu capillos producente, mulieres magis fastidire cibum, quòd superfluum esse credo, nec facilè observatu. Irritandus est omni arte appetitus, vomitus levis, & blanda ex pilulis stomachicis & alephanginis cum rhab. purgatio. Postea convenit cibus optimus, macer potiùs quàm pinguis, aromatis quoque conditus, vinum quoque sit paucissimum, idque austerrum, nam omnia austera & acida prosunt, ut succus arant. granat. pyra, citronia, palmula, oliva, pulvis diarhod. aromat. ros. diamarg. &c. Extrinsecus roborantia, ut ceratum stomachicum, de crusta panis, vel ex cinnamomo, citronis, dactylis, calamo odorato, oleo absynth. mentha, citon. micà panis tosta, cum pulvere cinnam. rosar. & diarhodon abbatu, ut in affectibus ventriculi diximus. Si simul adfuerit sitis, cavendum à nimia frigidi potus copia, quæ calorem nativum obruit, ventrem gravat, alviq; fluxum interdum concitat, sed prodest acidorum usus, quæ ventriculum refrigerant & roborant. Nausea & vomitus gravidis sæpè contingunt ob prædictas causas; prodestque in principio vomitus, vacuatis causis morbificis, tandemque sponte cessat, neque statim sistendus. Quin potiùs si laboriosus sit, juvandus erit decocto hordei, aut raphani, cum oxymelite & oleo, quin etiam interdum infusione antimonii, vel blanda fiat purgatio, ex hiera, rhabarb. aloë, myrob. fennâ, &c. Sic enim vacuatà cacochymia, vomitus cessat, foetusque redditur alacrior. Si his non cesserit, aut foemina cibum statim rejiciant, adstringentibus utendum erit & roborantibus internis, ut syrupo de mentha, granator. citon. de cortic. citri; & externis, ut emplast. stomach. de crusta panis Montagn. & aliis jam supra recensitis. Cucurbitula apposita maximè prodest, quæ etiam ructum juvat & singultum: Si ructus sit nidorosus, optimum erit aquam frigidam deglutire, vitatis jusculis & omnibus pinguibus.

Contingunt quoque sæpè ventris dolores & tormina, ob flatu plurimos.

K k 2

Atque



Atque hic etiam roborandus est ventriculus, flatusque statim discutien-  
di, sæpè enim contingit ex ejusmodi dolore uteri vasa reserari, sangui-  
nemque profluere, cum summo fœtus discrimine. At tunc quæ flatus  
dissipant ob calorem hæmorrhagiam concitant majorem: Quæ verò  
illam compescunt, ventris dolores exacerbant; quare statim à principio  
huic symptomati occurrendum internis & externis, modò non sint ni-  
mium aperientia. Laudatur à quibusdam aqua calidissimæ potus, vel  
vini aromatici, vel parum aqua cinnam. imperial. cum syr. de corticibus citri,  
vel piper contusum cum vino albo. Fiant litus cum oleo rutaceo, laurino,  
unguent. resumptivo, pulvere cumini, ieros, croci, &c. fotus ex decocto car-  
minante cum vino rubro, aut sacculi etiam admoveantur, ut in dolore co-  
lico. Nimius tamen usus fomentationum periculosus est in gravidis, ne  
uterum relaxent, & abortum faciant. Laudat Varandæus frustum carnis  
carbonibus calefactum, insperso pulvere cymini appositum, vel omentum  
arietis adhuc calens, vino calente aspersum. Tandem in summâ doloris  
acerbitate prosunt narcotica, ut requies Nicol. laudanum, & similia. Inter-  
dum tamen ab acris humoribus fieri potest ejusmodi dolor, qui blan-  
dè sunt purgandi, dein lactis usu & episcraffticis demulcendi.

Alvi fluxus sæpè gravidis molestus est, quisquis ille fuerit, lienteria,  
dysenteria, vel diarrhœa. Mulieri utero gerenti, si alvus plurimum profluat,  
periculum est ne abortiat, aphor. 34. lib. 5. quia alimento fœtus destituitur,  
inde cum matre redditur imbecillior, & ligamenta redduntur laxiora,  
uterus commovetur excrementorum vaporibus irritatur maximè, si  
dysentericum aut lientericum profluvium fuerit. Uxor tamen Epichar-  
mi gravida dysenteriâ correpta, fœliciter peperit, & liberata est. s. epi-  
dem. Pariter mulieri in utero habenti tenesmus superveniens, abortum facit;  
aphor. 27. lib. 7. propter dolorem & frequentem in egerendo conatum.  
Si autem fiat alvi fluxus ex pravis humoribus, non erit statim sistendus,  
ne retenti ejusmodi humores & matri & fœtui noceant. Sic uxor Sty-  
margi, 2. epid. sect. 2. t. 4. ex diarrhœâ intempestivè suppressâ, fœtum  
quadrimestrem ejecit. Prius igitur humor blandè purgetur cum rhab.  
myrobal. syrupo rosar. agarico, & similibus, pro ratione dominantis caco-  
chymia. In dysenteriâ humor temperandus est, syr. rosar. violar. borrag.  
bugloss. cum aquâ chalybeatâ, sintque clysteres primò abluentes & anody-  
ni, addito oleo rosar. violar. butyro, aliàs acriores nocent, demum sint ad-  
stringentes. Si fiat fluxus vitio ventriculi, aut viscerum imbecilliorum,  
quæ vomitui prosunt, huic quoque conferunt, ut adstringentia, cinnam.  
myr-



*myrtil. coral. mastich. rosa sicca, margar. ras. eboris, terra sigill. conserva rosar. eton. condita, & similia alibi recensita: atque si opus sit, ad narcotica veniendum. Si à pravo victu concitetur, etiam fiat curatio, sicut alibi dictum, mutatione diætæ, blandâ purgatione, ventriculi roboratione, &c.*

Interdum autem contrâ *alvus supprimitur*, etiam cum abortus periculo ob conatum in alvo reddendâ ob compressionē musculorum abdominis, idque quia fœtus intestina comprimit, tum ob viscerum fervorem, tum ob vitam sedentariam. Utendum erit emollientibus, atque etiam paululum detergentibus, ut *cibo humectante, juscul. pinguibus alteratis, malvâ, but. lact. port. betâ viol. borrag. jusculo prunorum*, atque prunis ipsis primâ mensâ cum saccharo assumptis, decocto hordei cum melle rosato vel sacch. jusculis leniter purgantibus. Demum clysteribus emollientibus ex *lacte*, aut *jusculis*, cum *butyro, oleo, saccharo*, sed hæc exiguâ quantitate injiciantur. Glandes quoque leviores indi possunt, neque in his quicquam est periculi, contra quam mulieres sentiunt, quæ omnia tuta timent.

Sæpissimè quoque ex vaporibus in caput elatis ob suppressos menses fiunt *vertigines, cephalalgia, destillationes, dentium dolores, sputatio frequens, oculorum caligo*, & (si vapores sint acres) *vigilia*. Sæpe quoque ejusmodi vapores ex ventriculo imbecilliori, qualis esse solet in gravidis, in caput elewantur. In horum autem carâ nihil peculiare observandum occurrit, sed corpus blandè purgandum; repellentia capiti, frontique admovenda, ut emplastrum ex *mastich. tacamahacâ, cont. ruptar.* revellentia autem partibus inferioribus, ut cucurbitæ frictiones; & si aut vigiliæ, aut dolor urgeant, dentur *narcotica* horâ somni, sicuti alibi diximus. Si fiant vitio ventriculi pulveres digestivi præscribantur ex *coriand. C. C. spodio, diamarg. &c.*

*Oculorum* in illis cavitas, fit ob caloris, spirituum & humorum inopiam, qui non satis partes dilatant, unde in se collabuntur, & hæc ob suppressionem menstruum: Hinc quoque fit decoloratio, puriorem enim sanguinem fœtus absorbit, & qui supersunt, spiritus sunt impuriore, vaporibus humorum crudorum descædati. Hinc quoque album oculi fit lividius, nam copiosus sanguis, spirituum puritas & ubertas sunt causæ boni coloris. Atque his opitulatur levis purgatio, & postea proba victus ratio.

Medio gestationis tempore fiunt *cordis palpitaciones*, à tetris halitibus os ventriculi & cor infestantibus, unde interdum fiunt *cardialgia, lipothymia & syncope*, cum summo abortus discrimine, vel à copiâ sanguinis



cor opprimente. Fieri tamen potest lipothymia ob spirituum defectum, vel quia foetus grandior aut numerosior nimium absument. In hoc casu cibo euchymo & polytropho opus est, ad sufficientem sanguinis quantitatem generandam. Si verò fiat palpitatio à flatibus & pravis vaporibus, victus ratio sit exquisita, atque post primos menses levior ex *tharbaro* purgatio utilis erit, dein usus cardiacorum, ut *confect. de hyacint. de gemmis, diamarg. lapis bezar*, cum aqua *scorzoneræ, nassæ, cardui*, &c. Sed præcipuè laudatur *confectio alkermes*, quæ absque ullo periculo suaviter roborat & partum juvat, vires recreat, & calorem nativum fovet. Internis pariter & externis remediis adversus hunc affectum pugnare oportet, ut electuaris, epithematis ex aqua quâpiam cordiali, quâ imbutum linteum cordis regioni applicetur: sed maximè probatur à quibusdam aquæ calidissimæ potus. Verùm si fiat à copiâ tetri sanguinis, semel sanguinem ex partibus superioribus mittere opus erit. Plurimæ enim aliàs abortum patiuntur, nisi copia sanguinis fuerit imminuta, & calor nativus ventiletur.

*Tussis* in gravidis valdè formidanda, quæ ex vehementi musculorum epigastrii concussione periculum abortus facit, vires dejicit, cephalalgiam, vigilias, dyspnœam, febremque aliquando accersit. Fit autem vel ab halitu tetro diaphragma & respirationis organa feriente, vel ex catarrho, eoque tenui, vel crasso, maximè in mulieribus catarrhosis, & quibus pulmo imbecillior est. Si fiat ab halitu, tussis sicca est, & ructu, crepitu, atque carminantibus solis levatur. Si à capite delabatur, sputatio adest, & à somno affectus recrudesceat. Purgatio lenior prodest, tum cibi & potus moderatio, sintque alimenta boni succi & siccantia. Laudant quidam potum aquæ calidissimæ, vel vini, vel aquæ *cinnamomi*, vel ipsum *cinnamomum masticatum*, tum *cinnamom.* & *caryoph.* decoctum cum *saccharo* & *melle* in formam *lohoc* redactum. Si catarrhus sit tenuis & ab humoribus acris & salis pendeat, conveniunt lenientia & incraffantia, ut *amylum, farina hordei cum melle, hordeata, amygdalata, panatela*, & similia; tum levior fiat purgatio, dentur masticatoria, bechica, ex *lohoc de papavere, diatragacant.* & somni tempore adstringentia, ac soporifera, ut *syrupus de papavere, rosar. siccar. diacodium, conserva rosarum cum laudano.* R. *ol. amygd. dulc. ℥ j ss, sacch. cand. ℥ ss, mucil. sem. psyll. & citon. ana ℥ ij, diacodii ℥ ij*; Misce, fiat *lohoc*. Nec omittantur revellentia si affectus postulet, ut sunt cucurbitæ, frictions, &c. de quibus à nobis dictum fuit.

Cum



Cum foetus grandior est, quidam lumborum & artuum dolores affligunt, ischiadicis similes, vixque ante partum cessant, nec minus torquent in quiete, quam in corporis motu. Fiunt à sanguine suppresso, venas illarum partium distendente, aut à foetu grandiori qui ligamenta offendit, unde vicinæ partes per consensu dolent. Possunt tamen quodammodo leniri, inunctione ex oleo liliorum, chamæm. lumbricorum, myrtino, &c. tum etiam moderatâ venæ sectione sanguis adimi potest. Quod si foetus adeò grandescat, ut ab uteri ligamenti non possit commodè sustineri, subligaculis collo appensis & pellibus mollioribus fulciatur.

Sanguis interdum gravidis profluit, variis ex partibus, ut naribus, hæmorrhoidibus, utero, variisque ex causis, quæ etiam aliis communes esse possunt, ut ex casu, ictu, subitâ perturbatione, ex vasis alicujus disruptione, vel anastomosi, maximè si præcesserit lumborum & umbilici dolor, tussis, respirandi difficultas, cruciatus à flatu, sæcum ariditas, alvique fluor, vel quodd frequentius est, ob ipsius copiam, vel acrium humorum permissionem & pravitatem, & abortum minatur. Si fiat à solâ copiâ, facillè toleratur; si fiat ab humoribus pravis, sanguis erit malè coloratus, guttatum & cum dolore, adsuntque signa cacochymix. Causæ externæ relatione cognoscuntur. Si mulieri utero gerenti purgationes procedant, impossibile est foetum esse sanum; aphor. 60. lib. 5. Verùm hic consideranda est sanguinis excreti copia, qualitas, & locus ex quo excernitur. Nam interdum fluit ex venis colli & cervicis uteri, tuncque nisi admodum exuperet, malum non prænuntiat, in plethoricis, si sine dolore & molestiâ profluat, mulierque boni coloris remaneat, nec seipsâ imbecillior facta videatur, potiùs quibusdam prodest, vacuatâ sanguinis copiâ. Verùm si copiosior fuerit ejusmodi vacuatio, admodum nocere potest, quia foetui subtrahit alimentum, spiritus viresque exhaurit. Sed periculosissima est, si ex internis uteri venis, siue ruptione, siue anastomosi, reſeratis profluit, nam secum foetum præcipitat, retentus quoque sanguis aut putrescens ac grumescens pessima infert symptomata. Quod si sanguis effluens pravus sit, nigricans, virulentus, odoris tetri, pessimum est, quia pravorum humorum dominatum arguit, qui necessario & foetui & matri molesti sunt, morbosque procreant acutissimos. Quod si sanguis paucus fluat, aquosus & dilutus, foetum imbecillum esse ostendit, & abortus sequitur, vel partus difficilis, ut si circa tempus partus ejusmodi sanguinis fluxus contigerit absque ullo dolore, periculum est ne foetus mortuus exeat, tunc sollicitanda mulier ad partum, sed si ante

tem.



tempus partus profluat, utendum erit remediis. Minus autem periculi est, si per nares aut hæmorrhoides vacuetur. Cautè utendum adstringentibus, in fluxu ex internis venis factò, ne suppressus sanguis in utero corrumpatur. Aliàs in plethoricis, ne abortus contingit, optimum erit sanguinem ex brachio mittere, cucurbitulas hypochondriis adhibere, revulsionibus, frictionibus & ligaturis uti, victum parcum instituere, blandà interdum purgatione humores acres vacuare, ut *rhabarb.* cum *conser. rosarum*, dein adstringentia, sanguinemque densantia adhibere interna & externa, ut *saccharum rosaceum*, *amylum* cum *lacte amygd. santal. bolum*, *terram lemmiam*, *corallum*, *margaritas*, *syrup. granator. ribes*, *corallorum*, de quibus varijs in locis abundè dictum fuit. Umbilico etiam admovenda sunt, quæ fœtum roborant, & mica panis vino austero cocta, cum pulvere *cinnamomi* & adstringentium. *Oneres corticum nucum* *ustar. cum vino* appositi, prodesse creduntur tanquam secretum quoddam. Hæmorrhoidibus sicuti suo loco explicavimus, erit succurrendum, sed maximè dolor demulcendus, ne major fiat attractio.

Aqua etiam interdum ab utero profluit in gravidis, sive per venas uteri interiores, sive per venas cervicis, tuncque vel uteri hydropem, vel falsam gravitationem ostendit, atque periculum est, ne febris corrupto humore accendatur, vel alimentum fœtus conspurcetur, & relaxatis ligamentis abortus provocetur, ut de hæmorrhagiâ diximus. Vacuatur tamen interdum tenuis quidam humor per diapedesin, sensim, paulatim & absque dolore, idque non est admodum periculosum. Fluunt quoque interdum saniosæ quædam humiditates & sanguinolentæ, vel alba uteri purgamenta in cacoehymis, quæ ejusmodi fluxui etiam absque graviditate sunt obnoxia. Omnis tamen humorum fluxus ab utero periculum abortus facit, ob uteri & ligamentorum relaxationem & emollitionem; Sed si aqua, quæ est in secundinis fœtus, effundatur, abortum vitare non potest. Quod contingit ruptis membranis fœtus, vel ob causas externas, ut ictum, contusionem, ponderis alicujus elevationem, vel ob fœtus magnitudinem, vel ob aquarum copiam membranas dilatantem, vel ob suppressam quandam aliam vacuationem, quam postea natura impetu factò in uterum detrudit. Hæc vacuatio ut diximus, certissimum est abortus indicium, nec vitari potest, & frustra adstringentibus pugnamus. Potius roborantibus fœtæ consulendum, ut securius fœtum quamvis immaturum excludat. In reliquis fluxibus periculum est, ne nimio madore fœtus ligamenta disrumpantur. Cura potiss-



potissimum in victus ratione sita est, quæ siccans esse debet; ideo profunt carnes assæ potius, quàm elixæ, amygdalæ tostæ, passulæ, aquæ chalybeatæ, decoctum china, sarsaparilla. Externa adstringentia esse debent, ut cataplasma ex citonio in vino adstringenti decocto, cum mastice, caryoph. cinnam. ros. coral. vel frustum carnis cum iisdem pulveribus, aut sacculus ex mastice, cinnam. angel. caryoph. ros. balaustr. &c. vel emplastr. ex prædictis cum ladano & balsamo. Prodest quoque interdum assumere ꝑ is rhabarb. vel pulverem cornu cervi usti, rasura eboris, diarhod. margarit. & similia; sed humores primum corrigendi, ac dein blandè vacuandi, ante usum adstringentium.

Mammarum in gravidis consideratio, siue turgentes sint siue flaccidæ, multum facit ad præsagium. Flaccidæ fiunt ob lactis defectum, molles ob ejus mediocrem copiam, tunc nec duræ sunt & renitentes, nec flaccidæ, sed inter utrasque mediæ; In prægnantibus fiunt marmæ solidiores, idque secundum naturam, quando suppressus sanguis ob miram inter illas partes societatem ad mammas fertur, quod summâ naturæ providentiâ factum, ut paulatim sanguis assuescat eò ferri ad fœtus alimentum. Addit Hippocrates, quia fœtus grandior vasa comprimit, unde fit expressio sanguinis ad superiora. Vel præter naturam marmæ solidescunt ante tempus, ob fœtus imbecillitatem, qui sanguinem totum ad se trahere nequit, unde portio ad mammas fertur, & interdum per papillas effluit, tuncque fiunt marmæ duræ & dolentes. Virginibus quidem & iis quæ non sunt gravidæ, sed benè valent, solent marmæ esse mediæ inter molles & laxas, magnas & parvas. Si olim fuerint repletæ, dein inaniantur, magnæ remanent & flaccidæ; si magnæ sint & solidæ, id ex lactis habent copiâ; si duræ sint & dolentes, sunt inflammatæ. Laxæ & molles à quibus lac fluit aquosum, fœtum imbellem indicant, solidæ verò sanum arguunt. Mulieri utero gerenti, si lac multum è mammis effluit, fœtum imbecillum significat. Si verò mamma solida fuerint, fœtum significant saniores; aph. 52. lib. 5. Nam si multum lac est in mammis, tantum fœtui adimitur, quia illud ob imbecillitatem non trahit: Ubi notandum, cum benè se habet fœtus & alacriter trahit sanguinem, tantò solidiores magis fieri mammas & majores; quòd si extenuentur, abortum significant; Qua corruptura sunt fœtus, iis mamma extenuantur. Quòd si rursus dura fiant, dolor, aut mammas, aut coxas, aut oculos, aut genua infestabit & non corrumpent; aphor. 53. ejusdem libri. Et mulieri utero gerenti, si mamma graciles repente fiant, abortus; 37. ejusdem. Et mul-



lieri utero gerenti & geminos habenti, si altera mamma gracilis fiat, alterura abortit, & siquidem mamma dextra gracilis fiat, marem, si vero sinistra, feminam; aph. 38. Curari autem debent, ut lactis abundantia & fluiditas: sed observandum plurimas mulieres importuno remediorum adstringentium usu, interdumque etiam narcoticorum, maximas incurrere noxas, sed de his dicemus lib. de mammarum affectibus.

Circa postremos menses grandior fœtus alvum nimium distendens, fissuras quasdam & rugas facit, præsertim in pusillis, primiparis, in quibus venter in tantam molem commodè distendi nequit. Mollientibus propterea & laxantibus utendum, ut oleo lilior. amygd. dulc. pomatâ, pinguedine gallina, anatis, pelle caninâ præparatâ. Quod si jam factæ sint fissuræ, profunt unguent. rosac. de cerussâ, citrinum, & similia. R. spermar. ceti ℥ j, olei amygdal. dulc. ℥ ij, medulla cervina, axungia, anseris ana ℥ j, ursi ℥ ij, tereb. veneta ℥ ss; fiat unguent. Si venæ in cruribus & abdomine evadant varicosæ, quia sponte post partum curantur, nihil agendum, sola quies sufficit, curatio enim quæ his morbis debetur, malo ipso gravior est.

Sed sæpius crura prægnantibus inflantur, & si humor acrior sit, inflammantur & exulcerantur, maximè si mulier sit cacochema, lienosa, scorbutica, sed statim à partu, spontè redeunt ad sanitatem. Incipit inflatio sæpenumero post quartum mensem, interdum tardius, quia copiâ sanguinis suppressi jecur tandem refrigescit. In principio sub noctem crura inflantur, manè detumescunt, quamdiu adhuc virtus valida est: sed tandem inflatio tam interdiu quàm noctu fatigat. Fit autem vel ab humore seroso, vel flatu, adsuntque dolor, tumor, distensio, atque incessus prohibetur. Viæus sit euchymus & exsiccans. Parti apponenda sunt discutientia & roborantia. Laventur crura decocto caulium, corticis citri, origani, calam. puleg. fursuris cum sale & alumine; vel lixivio cinerum vitis, vel aquâ fabrorum: vel fiat cataplasma ex caulibus in vino coctis, cum terrâ cimoliâ, ex farinâ cicerum, fabarum, orobi, cum oxymel. vel aceto, & paucis sulphure. Charta quoque aceto infusa & impo- sita laudatur, addito interdum sulphure. Oleum chamam. cum sale etiam prodest. R. unguent. de artan. ℥ ij, sulph. ℥ ij, baccarum lauri & alum. ana ℥ j, aceti parum, fiat unguent. Sedulo cavendo ab omnibus repellentibus: hepar debilius roborari potest internis & externis.

Contingit interdum urina difficultate laborare mulierem, quia fœtus grandior vesicæ collum comprimit, maximè cum erecta stat mulier.

Tunc



Tunc fove perinæum decocto petros. fanic. alth. pariet. sem. lini, &c. Aut in vesicam immittatur catheter, ut in suppressione urinæ dicetur. Et hæc sunt præcipua symptomata quæ ratione graviditatis accedunt.

Verum interdum alii accedunt morbi cum reliquis mulieribus communes, ut hydrops, paralysis, febris, pleuritis, alique ejusmodi, qui in gravidis admodum sunt periculosi, & ratione graviditatis redduntur curatu difficiliore, maxime si sint acuti, ut febres, pleuritides, &c. Nam mulierem gravidam aliquo morbo acuto corripit, lethale; aphor. 30. lib. 5. Duplexque est ex Galeno periculum, unum à febre foetum interimente, alterum ex tenui diætâ, quæ morbis acutis competit, sed foetui nocet. Nam si ut foetum servemus, pleniorum victum matri concedamus, augetur morbus, matremque simul & foetum destruemus. Pariter si in utero mulieris gravis fiat erysipelas, lethale; aph. 43. lib. 5. quod etiam de omni in utero inflammatione verum est. Notandum autem morbos acutos in gravidis, vel esse cum febre, ut phrenitis, pleuritis, febris ardens; vel sine febre, ut epilepsia, apoplexia, tetanus, atque hi matrem primum, dein foetum perimunt, contra si sint cum febre, primum læditur foetus ob putredinem & calorem, dein mater pereunte foetu, imbecillior redditur, ac periclitatur. Fiunt autem hi morbi ex viciosis humoribus, vel ante conceptum generatis, qui quâpiam ex causâ moventur, vel quia fluentibus menstruis conceptio facta est, vel quia suppressis menstruis cumulantur excrementa quæ postea putrescunt, vel ob pravam victus rationem. Si igitur mulierem acuto morbo corripit contigerit, periculum Medicus prædicere debet; foetus quidem trimestres & quadrimestres injuriis resistunt, reliqui minus; nam seniores & qui ad partus tempora accedunt, ob tenuem victum qui morbis acutis debetur, pereunt, ut docet Galenus 3. epid. sect. 5. Moderanda igitur diætâ est, atque satius est ad pleniorum, quàm ad tenuem & exquisitam diætâ vergeré. Pariter si opus sit tum venam secare, tum purgare utilissimum fuerit, nec sunt hæc remedia in gravidis adeò formidanda, ut jam supra diximus. Clysteres quoque leniores non nocent, sed aciores fugiendi, ne foetui noceant. Alterantia autem maxime conveniunt, quæ nunquam nocere possunt: Sed cautè utendum est diureticis & sudorificis, nam diureticorum virtus accedit ad ea quæ menses movent, detergent enim & aperiunt, ideoque si iis utendum sit, leviora sint. Sudorifica quoque non improbat Varandæus, quæ putat nullam vim inferre gravidis, vidisse refert quasdam innoxie & sudores, & inunctionem ex hy-



drargyro pertulisse. Et sanè fatendum est sæpè adedè arctè foetum utero adhærere, ut nullis remediis excuti possit, ut quotidiana ostendit experientia, & nos *libro quarto* errorum popularium explicavimus: Propterea perniciosum est quorundam consilium, qui in morbis acutis abortus provocationem suadent. Id enim nec facile est, nec tutum, cum abortus ipse sit periculosus & lethalis affectus, ut ostendit experientia; nam *aphor. 30. lib. 5. gravidam acuto morbo corripì, lethale esse dixit*, ob febre, ob tenuem victum, & ob periculum abortus. Afflictionem addere afflictæ malum est, atque interfecto foetu sæpè mater perit, ut rectè advertit *Petrus Salius Diverfus*. Non est tamen abstinendum à necessariis auxiliis, ut phlebotomiâ & purgatione, ex quibus si forte sequatur abortus, non Medici aut remedium culpa est, sed vel morbi acuties, vel matris debilitas, vel si foetus jam mortuus sit, omni arte erit excludendus. Abortus nullum morbum levat, præsertim acutum, sed potius auget, nisi foetus mortuus sit, qui necessario debet excludi.

## C A P. III.

## DE FALSA CONCEPTIONE.

**D**iximus de conceptione & symptomatis quæ ad eam consequuntur, nunc de ipsius vitiis agendum est. Sicut igitur aliæ actiones, tollitur, imminuitur, vel depravatur. De prioribus *Capit. de sterilitate* abundè dictum fuit. Sequitur depravatio, quæ fit quando veri conceptus loco falsa fit gravidatio, aut mola, aut monstrum, aut plures foetus sunt, de singulis quædam dicemus. Falsa gravidatio si generalem nominis significationem solum spectemus, etiam molam complectitur, & quicquid in ventre præter verum conceptum continetur, atque in principio, sæpius etiam in progressu mulieribus illudit naturalis foetus specie, ob ventris intumescantiam & symptomatum similitudinem, unde etiam sub molâ Veteres eam complexi sunt. Sed tamen apud *Hippoc.* falsa conceptio à molâ distinguitur, generationis modo, naturâ, signis, & curandi ratione. Fit enim cum mulieri viro utenti menses supprimuntur, venter intumescit, similia gravidis adsunt symptomata, nil tamen vivum effectum, sed tantum flatus, aut aqua, *lib. de morb. mulier. & de nat. pus-ri*, aut pus, aut sanies quædam foetens & acris. Causa potest esse multiplex; 1. utriusque seminis morbofi susceptio; 2. uteri intemperies & imbe-



imbecillitas, qui semina perficere non potest, unde in aquam vel vaporem degenerant, extinctâ ferè facultate formatrice, cujus cum nullum aut exiguum in hoc opere appareat vestigium, ut in molâ, idè ab hâc separari debet; 3. est vitiosi sanguinis, aut pituitæ, aut humoris serosi, aquosi, aut diluti permixtio, qui semen corrumpit, ut in iis quæ menses decolores pituitososque habent. Difficilis autem est certa hujus affectus dignotio in principio, quia veram gravidationem æmulatur, mensesque supprimuntur, & venter intumescit. Sed præterea in conceptu hoc irritum sequuntur capitis, dorfi, ventris & lumborum dolores, in mammis lac non apparet nisi modicum & aquosum. Auget suspicionem si pravi menses subsistant, & statim citiùsque, quàm in vero conceptu, venter intumescat, qui percussus tympani sonum edit, si flatus continetur; si verò aqua adfuerit, gravitas & fluctuatio persentitur. Interdum album quid, grave & foetens destillat ab utero, corporis color immutatur, oculi & pedes intumescunt, febres fiunt inordinatæ, & varia sequuntur symptomata, cibi fastidia, appetitus depravatio, animi deliquium, & similia. Sed demum postquam tempus partus præterit, certissimè se deceptas fuisse mulieres cognoscunt, quamvis sæpè ante partus tempus hæc soleant ejicere, interdum tamen ultra terminum servant. Solet autem ex hoc morbo tandem uterus lædi, nam ulcera, sterilitatem, aut aliud immedicabile malum afferunt. Similis est hic affectus uteri inflationi & hydropi, eandemque curam postulat, ut suo loco diximus; nam quòd continetur, evacuari debet. Optima sit victus ratio, calefaciens & exsiccans, frequens & validum exercitium, potus parcius ex aquâ cinnam. cortic. citri, anisi, rad. china. Dein abortum provocare oportet purgationibus validis, clysteribus acrioribus, fomentis, infusionibus, pessariis & aliis ejusmodi internis externisque quæ menses movent, molam & secundam derelictam cient, tum iis quæ ad hydropem & emphysema profunt, ut *dianis. diacym. theriacâ*, & aliis ejusmodi.

Est alia quædam causa quæ graviditatem etiam in virginibus repræsentat, quando scilicet membranâ quâdam densâ uterus obstruitur, ita ut sanguinis vacationem prohibeat, unde venter intumescit, doletque admodum. Extant apud *Paracum* & *Cabrolum* historiæ duarum virginum, quibus cum hac de causâ venter intumisset, omnesque eas gravidas judicarent, abscissâ ejusmodi membranâ, plurimus effluxit concretus sanguis, sicque liberatæ fuerunt.



## CAP. IV.

DE MONSTRIS, GEMELLIS, ET  
SUPERFOETATIONE.

Quoniam de his sat multa dicemus *lib. de gener. hom.* pauca tantum hoc loco addemus. Natura si non impediatur, semper facit quod est optimum, agit enim propter finem; finis autem & bonum sunt idem; nihil enim fit casu aut fortuito, nec etiam ex quolibet, sed ex certo & determinato. Contingit tamen ob quædam impedimenta eam à fine suo aberrare, unde fiunt monstra, in quibus quæ speciei debetur conformatio corrumpitur & perturbatur, vel in toto, ut si canis ex equo generetur, vel in parte, cum fœtus alienam speciem parte quæpiam refert: tum quoque quando in eadem specie pars quæpiam ita deficit, aut superest, ut insigne adsit vitium, ut si fœtus absque brachiis, aut biceps nasceretur, nam qui sextum habet digitum, aut tertium testiculum, aut gibbosus est, vel claudus, quia insignis non est error, non est inter monstra recensendus. Generaliter hic monstri nomen usurpo, pro omni errore in conformatione animalis viventis, nam in corporibus mere similaribus, non fiunt monstra. Sunt autem variaz monstrorum differentiaz, quas supra tetigimus; 1. quando ex toto conformatio speciei debita perit, ut visæ sunt mulieres, quæ ranas, serpentes, ferasque varii generis gestarunt, quas *Fratres Lombardorum* quidam vocant; 2. quando tantummodo ex parte brutum fœtus repræsentat, ut si cum capite canis nascatur; quando pars quæpiam deficit, ut homo absque brachiis, aut redundat, ut infans biceps, hermaphroditus; 4. quando etsi nihil deficiat, aut redundet, debita tamen corporis proportio & magnitudo non servatur, ut in gigantibus & pygmæis, aut si pars quæpiam major sit, vel minor; 5. quando pars quæpiam alieno loco sita est, ut si oculi sint in pectore, manus in dorso. Interdum autem plures simul conjunguntur differentiaz. Hinc patet, omnia quæ monstra vocamus, non esse toto genere præter naturam, lumbrici & feræ, de quibus diximus, sunt toto genere præter naturam, non tamen gigas, aut pygmæus, aut homo biceps, aliumve similem habens defectum.

Contingunt autem monstra ex defectu quopiam vel in semine, vel in menstruo, vel in utero, vel matris imaginatione, vel causarum externarum dispositione, ob quæ errare formatricem contingit. Si semen sit parcius,



parcius, fiunt nani, aut muti. Si verò sit copiosius, fiunt gigantes, aut plures foetus, vel pars quæpiam redundat: Tum si semen vitiosum sit, aut crassius, aut tenuius, aut corruptum, quòd inde generatur ab humana specie dissidet. Semen enim imbecillius & spiritibus carens, probè conformationem perficere non potest, crassius aut tenuius ineptum est ad probam conformationem: Eadem est ratio menstrui sanguinis. Uterus autem peccat vel intemperie, vel conformatione, si angustior sit, aut amplior, aut aliis vitiis laborare potest, de quibus jam sat multa diximus. Imaginatio pariter conformationem alterare potest; verùm non quælibet id præstat, quùm quotidie boves, oves, sues, fructus & alia videant mulieres, quorum tamen figuram foetui non imprimunt; sed ea tantùm quæ appetitum, terrorem, vel admirationem infert; ut si aliquid insperatò contingat, aut aliquid ardentissimè desiderent, quòd assequi non possunt. Phantasia autem cùm sit actio immanens, id non præstat per solum imaginandi actum, nec species intentionalis phantasiæ ullam realem qualitatem producere potest, ut apparet ex variis imaginationibus, quæ nullo modo foetum afficiunt. Nec id præstat mediantribus affini pathematis, quoniam ab eodem pathemate, quamvis à diversis causis proficiscatur, idem fit humorum motus, ut in terrore: verùm tamen non eadem fit in foetum impressio, sed diversa pro varietate rei imaginatæ. Nec etiam id præstat, spiritus & humores agitando, nam spiritus animales & species intentionales spiritibus in sanguine non permiscuntur, neque nervi matris ad foetum perveniunt. Est igitur consensus quidam omnium facultatum cum imaginatione, quæ spiritus quocunque libuerit, movet, ut ex imaginatione rei veneræ ad solum penem spiritus moventur; sic in irâ, tremore ad manus & pedes, prout his opus habet appetitus. Id igitur fit movendo humores spiritusque, qui prout in hanc vel illam partem influunt, formatricem turbant, vel eam humoribus obruunt, vel spiritibus aliò avocatis, partes non rectè format. Non tamen omnibus mensibus mutari potest formatio, colores quidem & pili quovis tempore. In medio & fine gestationis potest magnitudo partis vitari, affluente humorum copiâ. Numerus verò, figura & situs, tantùm dum fit conformatio, alterari possunt.

In specie igitur monstra quæ mutila sunt, oriuntur à defectu materiæ aut ejusdem ineptitudine, aut imbecillitate virtutis plasticæ, aut à phantasiâ, quæ etsi materiam non potest minuere, potest tamen eam ita disponere, ut pars quæpiam omnino pereat. Pariter quæ superflua sunt,

sunt



fiunt ob materiæ copiam, & ob phantasiam, quæ materiam diversis locis disponit. Partium situs variari potest ob phantasiam, ob uteri angustiam, ob casum, aut violentum matris motum, dolorem à flatu, seminis visciditatem, aliasque ejusmodi causas. At quæ alienam speciem parte quapiam referunt, fiunt ut plurimum ex imaginatione matris, aut saltem ex mixtione animalium diversæ speciei, quod satis frequens est in brutis, in hominibus rarissimum.

Cognosci autem monstrum per certa signa non potest, conjectura tamen quædam esse potest, si graviora sint symptomata, motusque violentior, quàm in ordinario conceptu esse solet. Nec curari ejusmodi monstrum semel genitum potest. Sufficit si fœmina monstrosum quid peperit, præcavere ne tale quid amplius contingat: Quod fiet vitando, ne post ingravidationem frequenter coeant conjuges, nec quando menstrua patitur mulier, nam & sanguinis pravitate & nimia copia labefactatur virtus seminis formatrix. Cavendum quoque ab omnibus iis quæ terrorem, appetitum, aliosve animi affectus fortiter movere possunt. Sed animus sit constans & hilaris, ne ab ejusmodi objectis quæ forsitan occurrere possunt, impensius agitetur. Demum roborantibus utendum, & cibis & medicamentis, ut vitellis ovorum, cum cinnam. caryoph. vino hippocratico, hispanico, theriacâ, mithridat. emplastris, aliisque internis externisve, de quibus alibi diximus. Sed præterea si opus sit, venæ sectione, & purgatione utendum est, antequam gravida fiat, si aut nimis copiosum aut pravum fuerit semen, quod etiam intelligendum est de sanguine menstruo. Pariter si crassum sit semen, attenuantibus utendum; si verò sit liquidius, incrassantibus, ut in nimio fluxu menstruorum, uterique erit calidis roborandus.

Per gemellos non tantum binos fœtus, sed etiam plures intelligimus, unico coitu procreatos, quod in brutorum genere est admodum familiare, rarius inter homines, cum mulier unicum procreare soleat, interdum tamen etiam geminos, ut mulierem novi, quæ ter gemellos enixa est, omnesque adhuc superflites. Imò ad prodigium usque aliquando multi extiterunt, si historiis habenda fides, vixque credibile est 365 uno partu editos, attamen ea res historiis prodita est. Plinius quidem refert quinque sexve, Albucasis septem unâ partu editos, vix tamen possunt tot fœtus esse vitales, quia tum locus, tum alimentum ipsis deficit, unde antequam perfectionem adipiscantur, excluduntur. Fiunt autem ejusmodi plures fœtus uno coitu, atque eadem secundinâ continentur,



nentur, quamvis singulis sua sint vasa umbilicalia. Uteri varias esse cel-  
 lulas Veteres prodiderunt, quòd tamen Anatomicorum recentiorum  
 experientia fallum deprehendit. Nam reverà uterus tantum lineà quā-  
 dam, cui similis in scroto virili cernitur, in dextram sinistramque par-  
 tem distinguitur. Cùm igitur virile semen in varias partes dividitur,  
 variisque uteri partibus adhæret, tot fiunt fœtus, quot variæ illius par-  
 tes fuerint, maximè si amplior fuerit uteri capacitas, quæ varias seminis  
 portiunculas ita excipere possit, ut sese immediatè non tangant. Ha-  
 bent autem unam eandemque secundinam, chorion scilicet & placen-  
 tam, sed amnion tunicam singuli propriam habent, quæ cùm admodum  
 tenuis sit, si casu, lapsu, ictu, fœtus gravitate & pondere, aliisve de cau-  
 sis interdum disrumpatur, confunditur utriusque fœtus conformatio,  
 sicut nuperrimè vidi unum ex cujus alvo alterius crura & abdomen pro-  
 pendebant; si utriusque perfectâ conformatione membranam hanc dis-  
 rumpi contingat, sibi mutuò quapiam parte, vel capite, vel dorso, vel  
 abdomine cohærentes nascuntur. Gemelli autem si uterus capax sit sa-  
 tis & validus, vitales exeunt, sicut duos fratres gemellos novi, sibi invi-  
 cem admodum facie similes, quorum alter Medicus, alter Theologus  
 est. Rarò tamen plures fœtus superstites sunt, præsertim si mulier de-  
 bilis sit, cacochyma, paucumque habeat sanguinem, aut uteri morbis sit  
 obnoxia. Creduntur autem fœtus qui diversi sunt sexus, minus esse vi-  
 tales, quia eodem simul tempore nec perficiuntur, nec moventur, nec  
 incrementum sumunt, unde alterum debiliorem esse necesse est. Ve-  
 rùm id perpetuè non est veritatis: Nam mulier illa de quâ loquutus  
 sum, quæ geminos ter enixa est, uno partu marem fœminamque ha-  
 buit, qui adhuc sunt validi & superstites; atque idem *Rodericus à Castro*  
 de fratre & sorore suâ refert. Pariter nec perpetuò verum est, gemel-  
 los esse inter se similes, quia inquirunt, ab eodem fiunt semine, eadem-  
 que facultate formatrice. Id quidem interdum contingit, sicut duo illi  
 fratres, de quibus loquutus sum, facie, pilis, voce, incessu adeò sibi simi-  
 les sunt, ut vix internosci possint. Idemque de aliis duobus fratribus re-  
 fert à *Castro*, 3. de nat. mulier. cap. 9. quos non nisi ex voce mater discer-  
 nebat; Attamen in aliis contrarium vidi, ut in illâ muliere, de quâ jam  
 dixi, inter cujus filios quamvis omnes sint gemini, nulla intercedit si-  
 militudo.

Superfœtationem quòd spectat, per eam intelligimus plurium fœ-  
 tuum generationem, sed quæ variis fit congressibus, atque nec eadem

M m

secun-



secundinâ continentur, nec eodem tempore animantur. Rarò adeò id contingit, ut quidam illud fieri posse negarint, quia gravidis uteri os ita clauditur, ut ne acum quidem admittat, nec potest uterus absque fœtus detrimento aperiri, unde natura venas ad uteri collum produxit, ut per eas gravidæ possint sanguinem expurgare, semenque emittere, ne si quid ejusmodi in uterum influeret, aut conceptio impediretur, aut fœtus intempestivè præcipitaretur. Deinde prior quoque fœtus adeò uterum implet, ut nulla supersint acetabula, quibus adhærere succedens fœtus possit, aut saltem propter compressionem commodè nequit accrescere, unde periculum est ne prioris fœtus immatura exclusio consequatur. Verùm raram quidem esse superfœtationem, certum est, non tamen prorsus impossibilem, sicut *Aristotelis*, *Plinii*, veterum & recentiorum autoritas, atque etiam ipsa experientia suadet. Et quamvis secundum *Hippoc.* 5. aphor. 21. claudatur uteri orificium, potest tamen interdum ex lasciviâ & libidine paululum hiare & aperiri ad novum semen excipiendum: Nec inde tamen sequetur necessariò prioris fœtus abortus, si arctè suis secundinis utero adhæreat. Sic aphor. 38. lib. 2. mulier interdum unum abortit, altero incolumi permanente: Sed præterea differunt superfœtationes ratione temporis, nam si fiant intra tres quatuorve dies post primum conceptum, aut saltem non longo post intervallo, uterque fœtus simul accrescere & excludi potest, atque esse vitalis, parumque differt à gemellorum conceptione. Si verò post tertium quartumve mensem fiat superfœtatio, periculum est abortus, aut utriusque, aut saltem illius qui novissimè conceptus est, atque tùm aut ex duplici dolore, tùm ex insigni hæmorrhagiâ mater periclitatur, ob disruptionem duplicis secundinæ, nam ut diximus, singuli fœtus suam habent secundinam. Cùm enim plurima sint venarum & arteriarum ora ad uterum attinentia, non est verisimile prioris infantis chorion omnibus adhærere, sed quædam libera sunt, aut ad mensum vacationem, si ea necessaria sit, aut ad novos conceptus alendos, si coïtu fœminam uti contigerit. Attamen ex *Aristotele* certum est, 7. de hist. anim. 4. quasdam unum exclusisse fœtum, alterum autem continuïsse. Imò si validæ sint mulieres, sæpè utrumque fœtum ad legitimum tempus gestant, adsuntque apud *Scenckium* historiæ mulierum, quæ post tres menses à priori partu, alium fœtum ediderunt vitalem, adeò admiranda interdum sunt naturæ opéra, uterus enim retinere semper gestit, quantum potest, nec immaturum fœtum nisi irritatus exire patitur. Cognoscere autem multiplices



triplices fœtus admodum difficile est, nam interdum ab unico tantum distenditur abdomen, quantum à duobus. Solet tamen ut plurimum esse major, & inæqualis tumor abdominis, ob inæqualem duorum fœtuum molem, nec est eorum motus uniformis, sed diversus, & in variis locis percipitur. Pariter superfœtatio vix à gemellis dignoscitur, suspicio tamen magna est, si unus fœtus tardius quàm alter moveatur. Magnum hic, ut diximus, est abortus periculum, ob duplicem in partu laborem & copiosam hæmorrhagiam, maximè si mulier cacochyma sit, debilis & extenuata, quia ipsi ad utriusque nutritionem sanguis deficit.

Præcavere autem ne fiant gemelli, non est in nostrâ situm potestate, superfœtatio quidem prohibetur, si mulier gravida non coëat. Si autem id contingat, reliquarum gravidarum regimen ipsis convenit, & si onus nimium abdomen gravet, fasciis & subligaculis sustineatur, ne pondere rumpatur peritonæum, simulque laxantibus & emollientibus abdomen inungatur, ut facilius dilatari & extendi possit, sicque ipsius disruptio prohibeatur.

## CAP. V.

## DE MOLA.

**A**D depravatas conceptiones etiam *mola* refertur, quæ loco embryonis in utero mulierum sæpe inchoatæ conformationi supervenit, estque carneæ molis loco veri fœtus conceptio, sic dicta, quia instar lapidis molaris difficulter movetur, non quod lapidem pistrinarium referat. Idèd *Hippocrates* & *Aristot.* hac dictione non tanquam propriâ usi sunt, sed tanquam vulgo receptâ & usitatâ; propterea quoties de molâ loquuntur, *μολὰ καλαμίνω* molam sic dictam vocant. *Paulus* autem & *Aëtius* hoc nomine tumorem intellexere scirrhusum uteri, ut quoque ait *Erotianus in Onomast.* sive in orificio, sive in concavitate uteri fuerit. Alii etiam quemlibet tumorem uteri intelligunt, sive flatuosus, sive aqueus fuerit, cum tamen potius ad falsam gravitationem referri debeat, ut suo loco diximus. Nam propriè secundum *Aristot.* *Hippoc.* & *Galenum*, caro est rudis, informis & indigesta loco veri fœtus in utero genita, membranisque involuta ex imbecilliori semine & nimia sanguinis menstrui copiâ. Fit enim semper præter naturæ intentionem ex vitio materiæ, & sic distinguitur à falsâ gravitatione, quæ fit ab humoribus



bus & flatu. Rudimentum interdum cujusdam formæ obtinet, sed sæpius est moles informis, cute & membranis obducta, intus autem caro confusa, venis respersa compluribus, absque ossibus, intestinis & visceribus. Informis autem dicitur, non quod omnino formâ careat, quia sæpius rotunda est, sed quod à formâ humanâ, aut alterius animalis sit aliena, nullamque habeat partium distinctionem, sitque tota omoiomeris. Secundum *Galenum* autem 14. *method.* est morbus in numero, pars addita in corpore, toto genere præter naturam, ut lapis in vesica; quod tamen videtur falsum. Si enim caro est, censeretur toto genere secundum naturam, ut sextus digitus. Dicamus veram carnem esse, dici tamen toto genere præter naturam, quia formationem non habet, sicut sextus digitus. An autem verè morbus sit, sicut & lapis, diximus in *Pathologiâ*. Variæ autem hujus differentiæ afferuntur ab *Avicennâ*, *Raze*, & aliis. Triplicem enim eam faciunt, aquosam, flatulentam & carneam, quæ tamen sola propriè nomen molæ meretur, nam priores ab uteri hydrope, inflatione & falsâ gravitatione non distinguuntur. Vera autem mola quædam videtur esse inanimata concretum sanguinem referens, licet appositione materiæ augeatur. Alia animata est & vivens, quæ vegetat, & alimentum per venas prolicit, nutritur & augetur, ventremque admodum fœtus instar distendit, quam per annos plures, interdumque & totam vitam quædam gestarunt: Interdumque etiam quendam motum habet instar Zoophytorum, membranâ chorio involvitur, multasque habet venas, quibus sanguinem attrahit. Putat autem *Vega* nullam molam augeri nutritione verâ. At cur tot venæ factæ sunt, nisi ut sanguinem attrahant, jam autem quâ facultate sanguis ille attractus in illius substantiam transmutatur, siquidem sanguis concreescens, nunquam suâ sponte in carnem vertitur, sed in grumos. Quod si appositione tantum augeretur, non in omnem dimensionem accresceret. Vivere ergo videtur & attrahere alimentum, sicut terra succum alibilem. Quod si motum habet & palpitat, multò certius vivere videtur. Scribit *Aristoteles* fœtum primò vivere vitâ plantæ, deinde animalis, postremo hominis, non quod tot sint in animali formæ, sed quod priores posterioribus contineantur, ut numeri minores majoribus, sic quod vivit, non est necesse ut sentiat, aut quod sentit, intelligat; quod tamen intelligit, priora omnia continet. Cum igitur natura ita progrediatur, non ut ex specie aliam efficiat speciem, ut ex plantâ hominem, sed ut formam gradatim perficiat: idem in hac portentosa generatione fieri possibile



fibile est. Primum enim rudis quædam moles gignitur, quam natura quantum potest perficit, ut jam videatur stirps, deinde animal. Hinc molæ quædam rudiores sunt, aliæ ad legitimū fœtum magis accedentes, aliæ variis animalium figuris effictæ. Verumtamen periculofum est credere ullam esse animā in molâ, nisi statuamus tres esse in homine animas, quarum inferiores absque superioribus consistere possunt, quod valdè dubium est. Aut si anima est ex traduce, ut voluit *Sennertus*, hic explicandum illi fuerit, an ea sit in irritò hoc conceptu, an sit rationis, immortalitatisque capax. Cùm igitur nunquam observatum sit etiam plurium annorum spatio ad fœtus magnitudinem excrevisse, verisimile est eum propriè non nutriri, aliàs excreveret in immensum, & quotidie augetur. Non igitur venas habet ut sanguinem trahat, eoque nutriatur: Nam venæ illæ rudimenta erant legitimæ conformationis, quæ ob affluxum copiosioris sanguinis interturbata fuit, unde nullum amplius habent usum, ut in rebus præter naturam, quarum non est finis.

Carnea igitur illa moles quæ venis circumfunditur, propria caro non est, sed parenchymatis quædam species ex concreto sanguine facti, cuius corruptio prohibetur, tum quia arctissimè unitur semini, in quo maxima vis est calidi innati, tum quia veri conceptus instar annectitur utero, & sic corruptio ejus prohibetur, quæ planius, cùm de causis agemus, explicabuntur. Aliæ igitur sunt molarum differentiæ, nam quædam parenchyma tantum referunt, aliæ sunt membranosæ & admodum duræ, ut ferro non cedant, quales se vidisse refert *Petrus Salius Diversus*. Quædam sunt omnino informes, interdum etiam aliquam formam habent, sicut refert *Salius* se vidisse molas variarum formarum oblongas, rotundas, ad formam quorundam animalium effigatas. Interdum etiam unica est, interdum adfunt plures simul, sæpè absque ullo fœtu, interdum etiam cum eo conjunguntur, & vel simul, vel ante, vel post excernuntur. Imò quædam per annos quamplurimos, atque etiam per totam vitam hærent, quo tempore nec crescunt, indicio illas nequaquam vivere, nec putrescunt, indicio pariter illas antea non vixisse, nunc autem esse emortuas, sic enim putrescerent, ut fœtus in utero mortuus solet. Demum quædam sunt majores, quædam minores, aliæque adfunt differentiæ, præcipuas tamen recensuimus. Notandum autem in solis mulieribus fieri molas, quia solæ habent menstrua, atque frequentius & inordinatè coeunt. Falsum enim est, ursam informes & molis similes fœtus parere: Pituitâ quidem involuti sunt, quam lambendo deterget, &



sic foetus perficere credita fuit. Pariter notandum, molas utero adhærescere, & sic illius virtute sustineri, hancque esse causam cur mola non putrescat & diutius in corpore hæreat; nam & semen & sanguis, & foetus ipse, quamvis propriam habeat animam, si utero non jungantur, vel excluduntur à naturâ, vel in corpore retenta putrescunt & corrumpuntur.

Causas autem molæ quod attinet, de iis apud Scriptores quædam est controversia. Quemadmodum in terræ frugibus cum maturescere incipiunt, insperato frigoris impulsu fit cruditas, quam *μολυσσις* vocarunt Veteres. Ita in mulierum utero semen interdum patitur quandam molymsin, unde inchoata conformatio perturbatur. Naturæ quidem finis est & scopus, hominem generare, quam perfectionem si quopiam vitio impedita assequi non potest, quia otiosa nunquam est, ad eam tamen quantum possibile est, accedit. Sicut ex putredine vermes generari scribit *Aristoteles*, quod calor natus qui dissolvitur, ne prorsus intereat, animal effingit, in quo possit conservari, inductâ quammaximâ potest perfectione. Pariter vis corporis nostri formatrix, si materiam convenientem repererit, foetum perficit. Si autem sit imbecillior, aut materia subjecta vel qualitate, vel quantitate, vel consistentiâ, vel aliqujus extranei mistione, probè conformari non possit, aliquid tamen generat, sive animatum, sive rude & expers vitæ, sicut visæ sunt mulieres, quæ vermes, animalcula ranis similia, aliaque monstrosa in lucem ediderunt. Fit igitur mola secundum *Hippocratem libr. 1. de morb. mulier.* cum multi menses & copiosi exiguum & morbosum semen exceperint, quod repetit *libr. de steril.* ubi duplicem causam affert. *Prima* est semen viri invalidum & imbecillius, ut si naturâ suâ sit debile, paucum, morbidum, aqueum, idèd cum materiæ dominari non possit, rudimentum & inchoationem foetus molitur, sed perficere nequit. Tale est quod senex, valetudinarius, aut juvenis imbecillior effundit. In crapulosis quoque nimium coeuntibus, gonorrhœâ, aliisve morbis laborantibus, semen effectum redditur & languidum. *Secunda* est sanguinis menstrui vitium, si pravus sit, corruptus, putris, & si nimia copiâ virile semen obruat. Hinc semen per se quidem prolificum ex eventu redditur infœcundum, unde plethoricæ mulieres molis sunt obnoxie, tùm quæ imminentibus aut fluentibus menstruis coeunt; hinc fit frustratio inchoati operis, quem natura perficere nequit. Sic *Gorgia* uxor *s. epid.* post suppressa per quadriennium menstrua, eiecit molam cum copiosa san-



sanguine & sanata est. Aptissimus autem ad hanc rem sanguis est fervidior aut crassior; ille ob calorem venarum ora facilius aperit, nimiaque copia affluit; hic autem à virtute formatrice commodè regi non potest. Vitiosus verò redditur vel pravâ victus ratione, vel viscerum intemperie, vel pravorum humorum permissione. Semen igitur imbecillum, aut paucum nimia sanguinis copia obrutum, conformationem inchoat, venas membranasque quasdam, sed non perficit, unde degenerat in rudem carneam molem, interdum unicam, interdum plures, atque utero firmiter adhærescit. Affluere autem potest sanguis copiosius quàm par est, vel quia menstruis fluentibus aut imminetibus mulier coit, aut quia calidior est, unde à semine attractus majore quàm par est copia ad illam partem ruit, vel ictu, casu, ira, terrore, aliâve quapiam de causâ, & quidem si in principio conformationis id contingat, obliterantur ferè omnia vasorum rudimenta, & carnea tantum quædam moles apparet. Circa autem medium vel finem conformationis magis ad legitimum fœtum accedit, & figuram quandam nanciscitur. Probabile autem est à solo sanguine vitioso, nisi majori quàm par est quantitate affluat, non fieri molam, quæ carnea massa est & informis, sed fœtum, aut monstrosum, aut morbidum & invalidum; nam paucus sanguis quantumvis pravus, non obruit, nec prolificam seminis vim labefactat, sed tantum labem suam fœtui communicat. Opinione hanc Hippocratis non probat Mercur. quia unumquodque operatur secundum gradum suum; si gradus sit debilis, debiliter operatur. Igitur ex semine morbofo fieret fœtus morbosus, non mola. Sed hæc obiectio nullius est pretii; semen enim ejusmodi quia debile est, non potest perfectam facere conformationem tunc, quia accedente sanguine inturbatur. An autem à colore vel frigore fiat, dubitant nonnulli. Non quidem à frigore, quia ipsius non est in corpore vis tanta, ut quicquam in corpore faciat. Restat igitur ut fiat à calore, qui omnium actionum in corpore nostro opifex est, atque facultatis formatricis præcipuum instrumentum, unde etiam facultas hæc nostra formans caloris plastici nomine intelligitur. Unde non erravit Avicennas, ut quidam volunt, quando à calore sanguinem coquente fieri dixit, non enim simplicem intelligit coctionem, sed quæ cum formatione quâdam conjungitur. Calor ille non quidem præternaturalis est, qui sanguinem corrumpit & putrefacit, sed naturalis qui alterat, concoquit, & formam introducit in materiam. Verùm calor ille obrutus copia sanguinis, imperfectam



fectam facit conformationem, cum non possit materiam plenè supere, & formam speciei debitam introducere, unde error contingit. Unde frustra objicit *Sennertus* molæ generationem non esse solùm coctionem & rei similis productionem, sed etiam formationem quandam, unde molarum magna diversitas, & præter carnem, venas & membranas, etiam animalium quorundam formas molæ habeant. Verùm per calorem non intelligit *Avicennas* aliud quàm ipsam vim formatricem, ut jam diximus. Sed præterea in molæ productione duo considerare possumus, ipsam vim plasticam in principio per aliquod tempus probè operantem, quæ venas, arterias, membranas distinguit; dein hoc opere adhuc imperfecto affluxum sanguinis copiosi, qui conformationem istam interturbat, unde quicquid deinceps fit, tantum simile est, & à solo calore fieri potest. Quod si contingat in ipso principio nondum probè inchoatâ conformatione, sanguinem cum semine confundi, massa fiet informis prorsus & similis, non formatricis opus, sed solius alteratricis. Unde rectè *Avicennas* à calore fieri dixit, sanguinem in carnem permutante. Quod si *Aristoteles* *μελυσιν* esse dixerit, analogicè tantum loquutus est, nec inde sequitur fieri molam à frigido: ut in fractibus quidem qui maturescere incipiunt, accedens frigus externum totam hanc actionem pervertit, & quasi recrudescunt, manentque incocti, insipidi, ut sæpè in borealibus regionibus adventante hyeme contingit. Sic dum formatrix opus suum aggrediens, interturbatur copiâ accedentis sanguinis, tota formatio perit, & est quædam similitudo *μελυστας*, si effectum consideremus, non autem ratione causæ, cum caro illa quæ producitur, nonnisi à calore fieri possit. Cum enim in generatione duæ cernantur facultates, alteratrix quæ carnem, ossa & similes partes facit, & formatrix quæ easdem disponit, numerum, situm, figuram præbet, molæ productio ab alteratrice tantum, quæ per calorem operatur. Scribit *Arist.* 4. de genere animal. fieri propter caloris uteri imbecillitatem, unde perficere conformationem non potest, verùm potius inde fit vel sterilitas, vel foetus debilis. Utcunque sit semper mola fit à calore, sed minus validè operante ob copiam sanguinis affluentis.

Fieri autem molam non à sanguine solo, sed etiam à semine virili, operante aliquantulum vi formatricis, indicio sunt membranæ quibus integitur, ligamenta, venæ quibus utero alligatur, superfœtatio huic juncta, incrementum, motus quidam tremulus, ita ut omnia habeat imperfecti conceptus signa, neque unquam absque coitu concipi, quicquam



quam observavit. Malè ergo *Mercurialis* molam ex solo sanguine menstruo absque semine generari posse putavit. Concreſcere quidem poteſt ſanguis in utero, quòd pernicioſum eſt admodum, nam putreſcit, grumelcit, & prava concitat ſymptomata, ſed tamen in molam non facieſcit, nec utero adhæreſcit, nec poteſt ſanguis ille in carnem verti, cùm careat facultatibus naturalibus, concoctrice & alteratrice. Rectè ait *Saxonia*; ſi mola ſumatur pro qualibet hyperſarcoſi, fieri poteſt ex ſanguine, ſicut in ulceribus ſæpe luxuriat caro, fiunt quoque interdum abſceſſus glanduloſi & carnei qui augentur, nutriuntur, venas habent & arterias, quales in utero fieri non eſt impoſſibile. Verùm hæc non fiunt ad modum conceptus, ſed ſunt tumores præter naturam, & ſanguis e vaſis in capacitatem partis non effluit, ſed ſit per modum cujuſdam nutritionis, quòd in utero quidem contingere poteſt, ſed non erit mola. Errant pariter qui contra *Hippocratis*, *Ariſtotelis* & *Galen*i authoritatem ſtatuunt, molam fieri poſſe absque viri complexu, ex ſemine fœmineo cum ſanguine menstruo, quia inquirunt, mulierum ſemen quodammodo prolificum eſt, ſicut ova gallinarum ſubventanea absque galli congreſſu fiunt. Contrà *Hippocrates* cauſam facit copioſos menſes cum modico & morboſo ſemine permixtos; quòd ut advertit *Alimarus*, de fœmineo ſemine non debet intelligi, cùm ſemper fœmineum ſemen modicum ſit, frigidius, humidius, & imbecillius virili, & ſolum nihil poſſit, niſi virile acceſſerit, unde e vaſis ſpermaticis elapſum rejicitur ab utero, aut retentum putreſcit, pravaque inducit ſymptomata, ſicut ex ovīs ſubventaneis nil poteſt conformari; & reverà credo, ſemen fœminæ eſſe merum commentum. Mola autem rudimentum quoddam habet conformationis, ut tunicas, ligamenta, vaſa, quibus utero adhæret, ſicut jam ſupra diximus. Idem ſentit *Ariſtot.* 4. de gener. animal. & *Galen.* 14. de uſu part. planè negat unquam viſam mulierem, absque viro, molam aut aliquid ſimile concepſſe, etſi ſæpius in ſomnis mulier ſemen effundat in uteri capacitatem, quòd etſi *Galenus* dixerit, non eſt tamen verum. Nec unquam ſit in virginibus, aut aliis coitu abſtinentibus, ſed ſæpè cum vero fœtu conjungitur, unde in tempore partus computando errores contingunt, partusque ſequitur difficultas, aliàs ſuppreſſis menſtruis frequentiſſima foret molæ generatio. Quam benè cum meretriculis ageretur, quæ ſe virgines ſimulant, ſi hanc excuſationem violatæ pudicitiz habere poſſent. Contrariam opinionem *Sennertus* ſatis imprudenter tuetur, authoritate *Scaligeri*, qui id ſe Doctõrum authoritate confir-



firmaturum pollicetur, cui tamen *Aristot. Hippocrat. Galeni*, plurimorum recentiorum doctissimorum experientiam auctoritatemque objicimus. Tum refert historiam honestæ viduæ, quæ, *Dodoneo* referente, molam excrevit: Quasi verò non potuerit eam per annos plures gestasse, cum idem *Dodoneus* scribat eandem viduam per annos quindecim molam gestasse; *observ. 49.* Ait pariter ex *Donato*, mulierem quandam post 56 annum, & menstruorum defectum, molas plures carnosas edidisse, fluentibus menstribus cum cruciatu; similem casum memini me sæpius vidisse: sed hæc non probant molas hæc non fuisse olim admittione virilis seminis genitas. Potuit etiam esse sanguis in utero con crescens, apertâ quâpiam interiori venâ, qualem excretum interdum vidi, cum doloribus quasi parturientis. Unde rectè fatetur ipse *Donatus*, ejusmodi molas, sub aëre permanentes, in aqueam substantiam liquefactas fuisse, indicio tantum fuisse sanguinis grumos, non veras molas. Omnia igitur viduarum exempla hac in re suspecta sunt, sola virginum exempla id probare possent, quamvis reverâ suspectæ pudicitia debeant esse virgines, quibus aliquid tale contingeret. Unde ipse cogitur fateri in virginibus non posse fieri molam, etiamsi semen profundant, quia mulierum semen debile sanguinem attrahere non potest, nec etiam inquit, spontè affluet, quia non est assuetus affluere ad fœtus formationem, tum ob angustiam vasorum uteri, quasi verò virgines menstrua non patiantur, & quæ sunt ætatis provectioris, non habeant vasa non satis ampla, & quasi nullæ viduæ molas habere possint, nisi quæ antea pepererunt. Cum igitur virginibus, etiam invito *Sennerto*, nec sanguis deficiat, nec semen, nec tamen molas generent, certum est absque virili coïtu fieri non posse. Fit autem, ut diximus, vel cum fœtu, vel absque; si ante fœtum fiat, ex causis prædictis generatur. Cum fœtu autem, vel simul in eodem coïtu, si semen in variis uteri partibus receptum, in unâ parte imbecillius sit & parcius, ubi in molam faceffit, in aliâ parte copiosius & robustius in fœtum mutatur. Si autem fœtu formato fiat mola, superfœtationis modo generatur.

A vero autem conceptu, uteri hydrope, aliove tumore, per initia facile non discernitur, nam communia habet cum illis symptomata, sæpissimè etiam cum illis conjungitur. In principio enim menses supprimuntur, adsunt cibi fastidia, nausæ, coloris in facie mutatio, uterus & mammae intumescunt, lumbi gravantur, unde à fœtu vix discerni potest, ex *Paulo lib. 3. cap. 69.* Verùm ita distinguitur, quia in progressu mulier



lier longè pejus habet, cessant enim augescere fœtu symptomata, sed in molâ ingravescunt, vires magis languent, mulier ad incessum gravior evadit, artus gracilescunt, dolor ventrem, dorsum & inguina sæpè compunget, respiratio est difficilis, quorum nihil adest in vero & legitimo fœtu, præsertim si sana est mulier, quæ omnia falsa sunt, nam scio gravidas pejus à fœtu, quàm aliàs à molâ vexatas. *Secundò*, quia fœtus post tertium vel quartum mensem moveri incipit, mola autem per se non movetur, sed duntaxat cùm in alterutrum latus mulier se revolvit, tanquam pondus iners, aut lapidis instar convertitur, cum sensu gravitatis, ac interdum dolore. Aut si quodam palpitante motu movetur, non tamen voluntarius est hic motus, nec in omnem situm, ut solet fœtus, atque mulier quæ antea uterum gestavit, faciliè motuum horum diversitatem internoscere poterit. Sed difficilior cognoscitur, si cum molâ fœtus conjungitur, nisi conjecturâ quâdam, ut ex gravioribus symptomatibus majori gravitate & ventris mole, quæ tamen non sunt necessaria. In molâ corpus in dies magis magisque debilitatur, contrà in vero fœtu, nisi mater aliunde ægrotet. Addunt quidam molam manu compressam loco cedere, demum in eundem locum redire; infantem autem nec cedere, nec recurrere, tum ventrem multo duriorem esse in molâ, quàm in iis quæ puerum gestant. Major & certior est molæ suspicio, cùm pariendi tempus effluxit; interdum enim mola per plures annos perseverat, atque etiam commoritur. *Tertiò*, in molâ manimæ sine lacte tumet, nec verum est lac, ob caloris in mammis defectum ex uteri sympathiâ, sed aquosus quidam humor. Verum hoc signum non est admodum certum, plurimas enim vidi gravidas, in quibus aquosus tantum erat humor in mammis, isque paucissimus ante partum. Tùm ex sententiâ Hippocr. si menses deficiant, mulieri lac in mammis generari potest, etiamsi nec gravida sit, nec pepererit. Re benè pensitatâ, signa hæc sunt tantum conjecturalia, fermè omnia falsa aut incerta. *Quartò*, præsentem molâ venter in omnem dimensionem intumescit, ex fœtu verò potius versus umbilicum, coarctatis utrinque lateribus. Ab hydrope autem vix distingui potest; discernitur autem per tumoris duritiem, & quòd tumor ad digitorum compressionem & pulsationem non cedit, nec tympani sonum reddit, nec manu fluctuatio ulla percipitur, quamvis temporis progressu hydrops succedere possit. Demum in hydrope ventre intumescente, totum corpus minuitur, quòd non accidit in molâ, nam sunt interdum probè coloratæ. Addunt etiam quidam in molâ



supprimi menses, quòd etiam non est necessarium, & in hydrope contingit. Affectus est periculosus, atque etiam curatu difficilis, uterum enim graviter obstruit, menses suppressit, unde plurimi humores pravi in corpore pullulant, sæpè incurabilis est, & cum immobilis sit, firmiterque utero hæreat, nec respiratione egeat, exitum non appetit, nec ligamenta facillè absque magnâ dilaceratione & hæmorrhagiâ rumpi possunt, aut laxari. Quòd si levius hæreat, ferè tertio mense excidit; succedunt interdum eruptiones sanguinis atri & frustulorum carnis; si mola dissolvi incipit, interdumque tota erumpit. Si verò arctius adhærescat utero per plures annos, imò & per totam vitam durat, nec facillè potest excludi, maximè si unica sit, magna totum uterum replens, interdum enim magnitudine caput humanum superat, unde vix potest tanta esse uteri amplificatio, ut per eam mola pertranseat. Quidam necarieam volunt, quæ sunt verba & voces, quasi ulla propriè vivens sit, aut quasi id absque matris discrimine fieri possit ob insignem putredinem, unde nisi spontè in frusta dissolvatur, & cum modico sanguinis profluvio excernatur, maximum est periculum, ob gravitatem doloris, hæmorrhagiæ, & aliorum symptomatum. Si autem adsint plures, spes est eas rejici posse; si cum fœtu conjungatur, illum ut plurimum necat, tùm quia alimentum subtrahit, tùm quia locum ipsi liberum non relinquit ad incrementum; si quoque adfuerit hydrops, vix unquam mulier evadit. Imò etiam sæpè in hydropem degenerat, labefactatâ uteri facultate & jecore ducto in consensum. In quibusdam ut diximus, absque magno incommodo per totam vitam perdurat; in aliis induratur, vel putrescit, magnaque affert symptomata. Demum rectè inquit *1. de morb. mulier.* hanc ne curato, aut saltem cum prædictione.

Curationis igitur scopus est, ut quamprimum deturbetur, iisdem scilicet remediis, quæ mensibus suppressis, fœtui mortuo, & difficili partui conveniunt. Tria ad id remediorum genera necessaria sunt; primum, totius corporis vacuatio; secundum, emollitio & laxatio, ac vatorum uteri apertio, quibus mola alligata est; demum, irritamentum facultatis expultricis. Continenda est ægra in aëre temperato, aut paulò calidiori, sed obscuro, partes inferiores fricandæ, movenda alvus, emollienda clysteribus etiam acrioribus, animus addendus mulieri; utendum vino moderato, tenui, generoso, cibis optimi nutrimenti, quibus emollientia addantur & attenuantia, ut sunt *juscula ping. malva, lapat. petr. &c.* Somnus quoque sit moderatus, animique affectus omnino vitentur.

Ad



Ad corporis vacationem purgatio crebra, etiam validior, utilissima est, ex *diaphen. diacarth. pilul. fact. hiera picra, diacoloc. cum portione castor.* & similibus. Purgantia enim fortiora sicut deturbant foetum, ita & molam. Clysteres quoque profunt primò emollientes, deinde etiam aciores ex decocto *azari, bryon. aristol. dictamni. artemis. sabina,* & aliis ejusmodi. Cum enim experientia doceat, plurimas insigni vacatione, ut dysenteria & hæmorrhagiâ, liberatas fuisse, idèò commodum est uti purgantibus, apozematis, pilulis, pulveribus, clysteribus. Sic refert *Aristot. 4. de gener. animal. 7.* quandam mulierem post dysenteriam periculosam ejecisse molam. Atque optimum est humores attenuantibus & incidentibus præparare, eadem enim menses movent, foetam deturbant, venas aperiant: ut & *radic. aperient. radic. aristol. azari, paon. ana ʒ ss, calami aromat. cyp. ana ʒ vj, folior. puleg. ruta, dictamni cret. verb. sabina, artem. puleg. calamint. ana M. j, cicer. rubr. P. j, baccar. junip. lauri ana ʒ iij, spica celtica ʒ j, fiat decoct. ex quâ cum sacchari s. q. fiat syrupus, vel apozema.*

Sanguinis missio quoque apprimè est utilis ut alimentum molæ subtrahatur, abortus possit promoveri, ligamenta reddantur infirmiora, atque ut inflammatio prohibeatur. Secetur autem vena inferior, ut menses provocentur, nam inutile est prius superiores venas secare, ut *Altimarus* aliique faciunt, cum scopus tantum sit molam ex utero deturbare, quòd venæ superioris sectio potest impedire; atque si opus sit, venæ sectio repeti potest. Cucurbitulæ quoque applicentur inferioribus partibus ad eundem usum. Vomitoria & sternutoria conferunt, quia his motibus comprimatur abdomen & uterus.

Post vacationem emolliendæ sunt viæ fotu & infessu, ex decocto emollientium, additis discutientibus quibusdam, ut decocto *malva, alth. pariet. sem. lini, sænugr. mercur. bryon. ruta, sabina, abrot. calamint.* & aliis quæ menses movent. Clysteres quoque ex iisdem profunt: Post inungatur abdomen oleo *lilior. chamæm. irino, aneth. cum butyro, axungia, anser. gallin. unguent. dialth. mucilag. sem. lini, sænugr.* Ex magmate præcedentis decocti aut similis fieri potest cataplas. Pessi quoque emollientes adhibeantur, ut *pessus aureus.* Postremò utendum facultatem irritantibus, iis scilicet, quæ menses, secundinas & partum accelerant, quæ emollientibus admisceri commodè possunt, ut sunt *trochisci de myrrha, diacastor. diacalam. Hippoc. 1. ʒiij.* probat clysterem & fotum ex decocto *aristol. & mercur. Pessar. ex elat. & buprestis, siye cantharid. cum vitello*



ovi indurato, item dictamnium cret. sabinam, castor. R boracis ʒ j, troch. de myrrhâ, ʒ j ss, azari, nigel. sabin. ana ʒ ss, galb. opopan. assæ fæt. ana ʒ ij, cum melle, fiant pilulæ; quarum ʒ j capiat, superbibendo parum vini hippocratici, aut decocti cardam. menthaß. sab. junip. ruta & aneth. Commendatur usus boracis, succi porrorum, sabinæ, ireos, cum paucio vino albo. Extrinsecus conveniunt infusus & forus ex decoctis aperientibus, ut ruta, centaur. aristol. & aliis menses moventibus, de quibus suo loco dictum est; ex quo decocto suffitus fieri possunt & injectiones in matricem. Denique pessus immittatur ex bdellio, sagap. opopan. myrrhâ, sabinâ, aristoloc. helleb. albo, coloc. ciclam. cum succo ruta, vel porri. Fella quoque addere non erit inutile. R galb. sagap. ana ʒ j, helleb. albi ʒ ss, troch. de myrrhâ ʒ ij, borac. castor. ana ʒ j, cum succo mercur. fiat pessus. Aut ex croci s. q. succo porri excepti & linteo raro involuti, fiat pessus, qui in utero, ut dictum est, immittatur. Thermarum quoque usus internus externusque prodest.

His si non cedat, chirurgia quidam utuntur, verum id temerè non est faciendum, nisi mola ab utero & ligamentis laxata & divulsa fuerit, adeo ut ad os uteri declinet, aliàs periculum est ne noxa utero inferatur, ne laceretur, distorqueatur, aut insignes succedant hæmorrhagiæ. Nam sæpissimè ut diximus, mola adhæret utero, nec inde faciliè evelli potest, imo & per totam vitam interdum gestatur. Interdum tamen, si firmiter acetabulis non connectitur, tertio aut quarto mense excidit. Interdum etiam putrescit, & in frustula dissolvitur, tuncque manu obstetricis, aut Chirurgi statim eximi debet, aliàs prava excitaret symptomata. Si igitur natura tunc illam nequeat expellere, collocatâ muliere ut decet, diductisque obscænis illius partibus, utero per dioptram dilatato obstetrix manu prius oleo inunctâ, molam extrahat; quod si id quoque non possit, vel laqueis, vel embryulco, sive pede gryphino extrahatur: optandum quidem ut tota simul eximatur; Id autem rarò fit, sed per frustula excerpri solet. Quidam uno vel altero frustulo excluso suppurantibus utuntur, ut reliquum in saniem conversum sponte excidat. Verum mola sæpè faciliè non putrescit, & periculum est ne horum usu evadat cancrofa, ulcera, febris, lipothymia, convulsiones, aliaque prava accedant symptomata. Potius si metus putredinis adfit, decoctum detergens, siccans, & à putredine vindicans in uterum injiciatur. Cavendum tamen sedulo, ne loco molæ falsò creditæ abortus provo-  
cur.

Molæ



Molæ autem exclusionem sanguinis fluxus sequitur, quem finire oportet, dum satis sanguinis effluerit. Si modum excesserit & vires debilitarit, iis remediis debet cohiberi, quæ in nimio menstruorum fluxu dicta sunt. Vires reficiendæ alimentis eueptis, polytrophis & cardiacis; ut iusculis & carnibus juniorum animalium, *perdicum, pullorum, columbarum*, &c. tum medicamentis, ut *confect. alkermes, diamarg. pulvere de gemmâ, theriacâ*, &c. Dolores quoque anodynus mulcentur, quæ eadem sunt emollientia, de quibus supra diximus.

Jam autem excretâ molâ cavendum, ne similis redeat affectus, quod fiet blandâ purgatione, emendatis uteri morbis, si qui adsint, ut obstructions, intemperiebus, aliisque. Tum roborato utero, sed potissimum rarior sit coitus, quia frequens semen reddit debilius; Atque nec fluentibus, nec instantibus menstruis fiat.

## CAP. VI.

## DE ABORSU.

**M**aturus fœtus jam grandior mole sua utero molestus, liberiores quærens aërem, calcitrando membranas primò disrumpit, tum proprio motu per os uteri dilatatum procedit, atque etiam matris conatu, per contractionem muscutorum abdominis & totius corporis concussione, ut novi mulieres quæ nunquam pariunt, nisi cum rigor & concussio totius corporis accedit, ut quartanarii solent rigere, cum dentium immani stridore ab utero expellitur. Omnia quidem animalia præter hominem certum habere pariendi tempus scripsit *Aristot.* hominem autem varium habere, ut scilicet possit homo vivere, etiam si maturius aut tardius exeat, modo perfectus sit & satis validus; unde cum in humano genere varia sit temperaturarum diversitas, non omnes fœtus eodem prorsus tempore perficiuntur, quidam citius, alii tardius, unde variis eos temporibus exire contingit, septimo, octavo, nono, decimo, undecimo, atque etiam ulterius partus prorogari potest. Rarissimè ante septimum mensem fœtus exit vitalis, quia vix antea complementum suum adipiscitur. Refert tamen *Montum* Pincernam *Henrici II Gallo-rum Regis* fuisse quinto mense natum. Septimestres autem vitales esse ostendit experientia; tales plurimos vidi in *Vasconiâ*, nec id admodum rarum est in calidioribus regionibus, ob spiritus in semine vividiore & alacriores. Atque etiam eiusmodi fœtus non minus alacres & vivaces  
fer-



cernuntur, quàm qui nono mense nati sunt. Octimestres quoque esse vitales in Ægypto, *Plinius & Aristoteles* prodiderunt. Sed plerumque nono & decimo mense nasci fœtum, ordinarium est, quia tunc perfectus omnino est. Interdum tamen undecimo mense & ulterius nasci hominem contingit, ut pluribus historiis patet. Et sapius forsân id observaretur, si mulier cùm se gravidam putat, coïtu prorsus abstineret. Multas videre licet mulieres, quæ fœtus suos gestant ultra terminum quem sibi constituerant novem mensium, quas ideò errasse in tempore partus computando populus credit, cùm tamen reverâ fuerint gravidæ; variæ enim sunt naturæ actiones pro facultatum robore, aut imbecillitate & variâ materiæ constitutione. Unde non adeò raras credo fœtus undecimestres & etiam plurium mensium, quoniam sæpè observavi mulieres deceptas fuisse circa partum novimestrem, & cùm singulis diebus horam partus expectarent, tamen is in unum aut alterum post mensem prorogatus fuit, quas forsân malè deceptas fuisse creditum est.

Quando igitur fœtus ante congruum & constitutum tempus dejicitur, quaecunque tandem illud sit, abortus nominatur: estque immaturi fœtus minimeque vitalis foras exclusio. Verùm tamen quidam distinguunt, nec omnem ejusmodi exclusionem abortum vocant. Nam primò molarum, aquarum, flatuum exclusiones non sunt abortus, etiamsi speciem habeant imprægnationis. *Secundò*, nolunt abortivum fœtum nuncupare, nisi postquam moveri cœperit, à tertio mense ad septimum; ante motum verò non abortum, sed effluxum nuncupant. Verùm antè motum etiam, si conformatus sit embryo, atque ante tempus exeat, abortum vocat *Hippoc. aph. 45. lib. 5.* ubi tertio ac secundo mense abortire mulieres scribit. Quòd si nondum conformato semine excernatur genitura, non abortus, sed *inequus* nominari debet, obstetrices falsum *germen* vocant, nec apud Jurisconsultos reus est mortis, qui tali prægnanti vim intulerit, quòd nondum perfectus, nec animatus sit fœtus, quamvis septimo die secundum *Hippocratem* habeat omnium partium rudimenta; nec enim facultas formatrix unquam otiosa est, sed semine in uterum recepto, statim operari incipit, si nihil prohibeat, scilicet si uterus benè dispositus, & utrumque semen prolificum. *Tertio*, quidam abortum vocant non tantùm immaturi fœtus exclusionem, sed etiam ejusdem in utero extinctionem, etiamsi non exeat, nec propulsetur foras, ex *Hippoc. 1. γυναικ.* Cùm abortit mulier, & puer non excluditur. Videtur tamen mihi hæc impropria abortus significatio; nam eo

loco



loco Hippocrates docet, quid faciendum sit cum puer non potest excludi, & hoc ad abortum pertinet, aut *disxclaw*, non autem quando foetus mortuus in utero remanet, nullam exitus sui significationem præbens: Etenim etsi mortuus sit, abortus tamen non censetur, antequam excludatur. Abortu enim immaturus foetus excluditur, vivus aut mortuus, & sæpius solet natura cum mortuus est eum expellere, nam vivens confortis mortui est impatiens. Quædam autem ut historiarum testantur, foetus mortuos per annos plures gestarunt, quas nemo rectè dixerit abortum fecisse. Quod si foetum legitimo tempore dum natura parere gestit, extingui contingat, abortus dici non debet, sed partus verus est, foetus tamen mortuus. Quare, alii partus septimestres & octimestres abortus nuncupant, quia sunt immaturi. Id quidem verum esse putarem, si excernatur septimo mense aut octavo foetus, qui novimestris aut decimestris futurus erat; sit enim à naturâ ante tempus irritatâ; aliâ nequaquam, sunt enim prædicti interdum legitimi pariendi termini. Alii verò partum illegitimum, non abortum nominant, sed hæc non est controversia magni momenti. Nos hoc loco abortus nomine generaliter utemur, complectentes etiam genituræ effluxum nondum plenè conformato semine factum.

Causæ abortus variæ sunt, vel externæ, vel internæ. Externæ ex rebus sex non naturalibus depromuntur: Primò sunt omnes aeris intemperies, ut si anni tempora fuerint inconstantia, *aphor. 12. lib. 3.* Si hyems australis & pluviosa fuerit, ver autem siccum & aquilonium; mulieres quibus partus in ver incidit, ex quâcunque occasione abortiunt. Nam ut docet *Galenus in comment.* hyeme tepidâ relaxatur corpus, & rarius fit, unde succedentem aeris frigiditatem facilius admittit, unde infantes tepori aeris assueti, à frigore læduntur, atque vel in ipso utero extinguuntur, vel in partu: tum quia hyemis humiditate & calore madet & repletur uterus, vere autem aquilonio comprimitur, atque ita foetus cum humore excluditur. Pariter vehemens æstus nocet, quia vires dissipat, debitam calori ventilationem non suppeditat. Humidior quoque noxius est, quia humore corpus replet, uteri acetabula laxiora reddit & imbecilliora. Astrologi certas quasdam addunt syderum constellationes, propter quas absque aliis causis manifestis plurimi abortus contingunt; verum nulla ego malefica sydera crediderim. Quod si quædam syderum conjunctiones fiant, quæ minus videntur salutares, earum tamen immediate non operantur, sed tantum aëre & causis inferioribus alteratis. Ad aërem mali odores possunt referri, ut *teter odor lucernarum,*

O o

fætor



*fœtor cloacatum, castorei, assæ fœtida, & similia, quæ uterum commovent, exagitant, & deorsum propellunt.*

*Secundò, sunt alimenta, vel copiosa nimium, quia premunt & ad vomitum incitant, calorem suffocant, cruditates pariunt; vel parciora, ut inedia voluntaria, aut coacta, quæ alimentum fœtui subtrahit, unde simul cum matre imbecillior redditur, exarescit, ac tandem moritur, unde dejectus, omninoque prostratus in gravidis appetitus periculosus est, vel demum prava & vitiosa, ut in picâ & malacia, unde non solum denegatur fœtui conveniens alimentum, sed etiam cacochymia multorum morborum parens succrescit, unde vel debilitatur, vel emoritur, & huc referri debent ea omnia quæ menses & fœtum movere possunt, ut incidentia, attenuantia, diuretica, aromata, crocus & similia. Idem de potu copiosiori, aut pariori & pravo dicendum est.*

*Tertiò, motus & quies. Omnis enim exercitatio violenta nocet, ut equitatio, choreæ, saltus, cursus, ponderum elevatio, casus ab alto, vociferatio, tussis, sternutatio, primis potissimum & postremis mensibus, quibus facilè fœtus excutitur, ut fructus aut teneriores, aut jam maturi, solent. Sic *Psalmia*, consilio *Hippocratis*, vehementius saltando genituram sex dierum excussit.*

*Quartò, somnus & vigilia nocere possunt, nam si modum excedant, malum, aphor. 3. lib. 2. quamvis id rarius contingat. Somnus quidem longior in capite & corpore plurima congerit excrementa, caloremque obruit. Vigilia exsiccat, inanit, viresque resolvit, spiritus dissipat, aliaque afferre potest pericula.*

*Quintò, sunt animi pathemata, sed præcipuè timor, vehemens tristitia, ira concitior, amor furibundus, rei alicujus appetitus si modum excesserit, atque eam mulier assequi non possit, præ cæteris possunt abortum conciliare, spiritus impotentius agitando, unde spectacula & objecta terrifica insperatò oblata, ut mortuorum & larvatorum inspectio, repentina hominum dimicatio, latronum incursus, ignis in propriis, vel vicinorum ædibus accensus, fulgur, tonitru, bombardarum sonitus, fœtum excutere possunt: Nec tantum terror, sed etiam gaudium immodicum & risus nocere possunt.*

*Sextò, sunt immodicæ omnes excretiones & retentiones, ut sanguinis missio importuna, si fœtus sit grandior, aut quacunque aliâ ex parte sanguis copiosius profluat, sed maximè si ex utero effundatur. Mulier utero gerens, sectâ venâ abortit; aphor. 30. lib. 5. Et, Si mulieri utero gerenti*  
pur-



purgationes prodeant, impossibile est foetum esse sanum; aphor. 60. lib. 5. quamvis quibuldam primis mensibus sanguis menstruus absque foetus detrimento exiisse visus sit. Nam si ejusmodi fluxu mater non fiat debilior, nec mammae gracilescant, nec motus foetus imminuatur, signum est non nocere ejusmodi fluxum, modò è colli venis exeat. Nam si ab uteri venis interioribus profluxerit, evitari non potest abortus, siue effluat, siue cohibeatur, nam grumescit in utero & putrescit. Lactis quoque è mammis effluxus copiosior infauustus est, aph. 52. ejusdem, quia foetui subtrahit alimentum, tum etiam ob alias causas alibi dictas. Per alvum quoque purgationes sunt maximè noxiae, si alvus plurimum profluat, periculum est ne abortiat, 5. aph. 35. Et mulieri gravidæ tenesmus superveniens, abortum facit, aph. 50. ejusdem; atque idem de dysenteria quoque verum est. Sed artificiales purgationes, ex catharticiis præsertim vehementioribus, maximè sunt periculosæ, quia corpus exagitant & perturbant, malignâ qualitate foetui nocent, & subtrahunt alimentum, maximè primis & postremis mensibus. Ideò purgatio quæ gravidis malè-valentibus debetur, fieri debet ex benignis catharticiis, à quarto mense ad septimum, quo tempore foetus externis injuriis maximè resistere potest. Pariter nocent vomitus, sudorum & urinarum provocatio, omnia sumpta & admota venenatæ qualitatis, menses moveantia, occultâ qualitate foetum necantia, quibus sæpè pessimæ mulieres abutuntur. Coitus quoque & balnea vacationibus possunt adnumerari, & gravidis maximè nocere possunt, abortumque provocare: Coitus enim foetus vincula rumpit, vel relaxat & recludit, uterum & foetum exagitat, musculos abdominis comprimit. Balnea quoque emollientia & aperientia, ut sunt thermæ, humores ad uterum præcipitant, ligamenta relaxant, orificium uteri recludunt. Nec tantum vacationes, sed & retentiones vacationum solitarum, quia plenitudinem inducunt & foetum suffocant, inter causas abortus possunt recenferi.

Externæ & evidentes ejusmodi causæ aliæ foetui alimentum subtrahunt, ut inedia, atque omnis immodica vacuatio, aliæ uteri acetabula dissolvunt, ut magnus in egerendo conatus, spiritus retentio, stertutatio, arcta ventris compressio, vociferatio, tussis, vomitio, violenta omnis exercitatio, casus, ictus, risus, calcitratio foetus. Aliæ foetum enecant, ut syncope, timor, tristitia, & quæ toto genere extinguunt, ut pharmaca, deleteria medicamenta assumpta vel admota, coloc. elater. &c. & quæ vel suffitu, vel odore, vel substantiâ venenata sunt, at-



que etiam quorundam herbarum tanta vis esse perhibetur, ut eas si quis tantummodo pertranseat, foetum attrahant. Nihilominus tamen multae reperiuntur mulieres, quibus tam arcte foetus adhæret, suntque foetus vincula adeo valida, ut nullâ externâ causâ possint abortire, quantumvis id conentur. Sicut aliæ sunt adeo debiles, humidæ, laxæque ut foetum levissimâ de causa elabi sinant.

Internæ causæ sunt duplices, vel matrem, vel foetum spectant. Matrem quod attinet, variis illa de causis ad abortum propensa esse potest. Et primò corporis habitus vel crassior, vel extenuatior quàm conveniat; aphor. 44. lib. 5. *Quacunque præter naturam extenuata utero gerunt, abortiunt priusquam crassescant.* Galenus in comment. varias affert explanationes, duas tamen præcipuas; unam Numesiani, qui vult aphorismum intelligi de iis quæ præter naturam tenues prius refici debent, antequam concipiant; quòd si eas concipere contingat, refici non possunt, quin foetus alimento suo destituatur & sic corrumpitur; quæ explicatio inepta mihi videtur. Nam mulier tenuis quæ concepit, si victu postea pleno & analeptico utatur, eo non minùs fruitur foetus, quàm ipsa mater, nec relicto foetu & prætermisso in substantiam matris potius convertitur. Altera autem explicatio verior est, scilicet, ut intelligatur aphorismus de iis, quæ præter sui naturam & modum sunt tenues, ut si tabe & ejusmodi morbis laborent. Aliàs videmus sæpè macilentas mulieres foetum gerere, sed si extenuatio præter naturam mulieris fuerit, longè evidentior ratio est, quare nec concipiant, nec ad maturitatem foetus perducant. Sunt ejusmodi mulieres admodum debiles, uteri ligamenta foetum nequeunt sustinere, sanguis paucus est aut vitiosus, qui ad foetus nutritionem & incrementum non sufficit. Crassities quoque nimia obest, quia in se totum alimentum convertit, humorum multitudine foetum gravat, utero liberum locum non relinquit. Nam etiam abortus causa potest esse plethora foetum suffocans & extinguens, sicut & cacochymia, ob quam foetus alimenti benignitate destitutus languet & emoritur. *Secundò*, sunt morbi acuti, vel diuturni, totius corporis, vel alicujus partis, ut febres continuæ, pleuritis, &c. qui sæpe foetum in majus discrimen quàm matrè adducunt; vel sunt proprii alicujus partis, ut ventriculi, jecoris, sed omnium maximè ipsius uteri, inflammatio, erysipelas. *Gravidam acuto morbo corripit lethale*, aph. 30. lib. 5. ob vehementiam morbi & gravē intemperiem utero & foetui communicatâ, unde utriusque debilitas succedit. Accedit magnum ciborū fastidium, sanguinis vi-

tium



tium & corruptela, tūm quia tenuem victū hi morbi postulant, atque insignibus vacuationibus naturalibus & artificialibus solvuntur, quæ fœtui extinctionis & abortus periculū inferunt. Sic pariter valetudinariæ mulieres chronico aliquo morbo laborantes vix possunt fœliciter fœtū gestare ad maturitatem, ut quæ epilepsiā, febre quartanā & similibus laborant, sive continui sint, sive per paroxysmos infestent. His adde omnia symptomata graviora, dolores ingentes capitis, uteri, ventris, vigiliæ, syncopes, convulsiones, sternutationes, vomitum, tussim, insignes vacuationes, hæmorrhagias, tenesimū, diarrhœas, dysenteriam, &c. de quibus supra diximus. Uteri quoque morbi non minùs noxii sunt, propter quos fœtum retinere & fovere commodè non potest, imò sæpè irritatus excutere nititur. *Gravida in utero erysypelas lethale; aphor. 43. lib. 5.* quod etiam de qualibet uteri inflammatione intelligendum, & aliis ejus affectibus, tumoribus, ulceribus, vulneribus, distorsione, relaxatione, lævitate, atque etiam ipsius intemperiebus, modò graves illæ fuerint. Nam admodum *calida* nocet, quia calor humorem populatur, ipsumque fœtum corrumpit, ut de febris diximus. *Frigida*, quia frigus vitæ adversatur, pravumque alimentum fœtui subministrat: *Humida*, quia uteri retentrix labefactatur, uteri officium facilius hiat, vincula humoris pituitosi copiā laxiora redduntur, fœtumque & secundinam ideò continere non possunt. *Sicca*, quia deficit alimentum, & ligamenta rarefacta faciliè disrumpuntur. Præter hæc alia etiam causa affertur, *aph. 45. lib. 5.* *Quæcunque mediocriter corpora habentes, secundo aut tertio mense abortiunt, sine causâ manifestâ, iis acetabula uteri plena mucoris sunt, & non possunt propter pondus fœtum continere, sed disrumpuntur.* Sine occasione manifestâ, inquit *Galenus*, id est, absque febre, alvi fluxu, hæmorrhagiâ, saltu, erysypelate, victu parciori, aut aliâ ejusmodi causâ cognitâ. Relaxari præterea cotyledones possunt, ex vitâ otiosâ, balneis, somno nimio, matricis humiditate nativâ, vel accidentariâ. Insuper *Hippoc. 1. de morb. mulier.* abortum fieri dicit, si uteri sint flatuosi, densi, magni, parvi. De flatibus dubium esse non debet, quia utero & fœtui intemperiem communicant, uterum replent, & irritant expultricem. Densitas quoque nocet, quia uteri densi commodè extendi non possunt, nec secundina cotyledonibus firmiter annecti. De magnitudine non sine causâ dubitarem, cūm potius faciat ad fœliciores fœtus retentionem & accretionem. Atque ipse uterus in principio ante conceptionem satis parvus est, & tantūm crescente fœtu augetur, atque illum nullo relicto inani spatio complectitur, unde nullum est periculum, ne major



fit quàm foetus postulat. Verùm de parvitate minimè dubitandum est, quicquid contra sentiat *Mercurialis*; id enim *Hippoc. lib. de superfæt. & de steril.* prodidit. Si mulier sæpius abortum faciat, & eodem tempore, ut tertio, quarto, vel quinto mense, uteri angustiam causam esse scribit. Et ratio suffragatur, quia parvus uterus non satis potest dilatari, propter debilia ligamenta & paucitatem alimenti. *Galenus* etiam 3. de *fac. nat.* docet partum sive naturalem, sive abortivum, tribus de causis contingere ob nimiam molem pondus & morsum. Ob molem quidem, ubi uterus amplius extendi non potest, unde si adeo parvus interdum reperiatur, ut in eo foetus ante debitum tempus non possit amplius contineri, abortum sequi necesse est. Quamvis enim ordinariè ad incrementum foetus semper uterus dilatetur, non negandum tamen quia tam parvus interdum reperiri possit, ut satis extendi non queat, sicut idem de ventriculo refert *Galenus in arte Medicâ*: unde solvi possunt quæ *Mercurialis* adversus hanc sententiam protulit, quæ sanè valde frivola sunt; vult quidem uterum parvum facere foetum parvum. At cum foetus magnitudo pendeat ex copiâ materiæ quam attrahit ad sui nutritionem, potest adeo incrementum in utero, ut ipsi locus non sufficiat, unde utero gravis esse incipit, & sic excitat ad sui expulsionem. Tum addit, angustiam non posse tollere vitam; non quidem per se quatenus est angustia, sed propter alias causas jam dictas. Incipit enim foetus esse molestus utero, & ipsius expultricem irritat.

Foetum quod spectat, unicam causam affert *Avicennas*, scilicet ipsius mortem, nam vivens consortis mortui est impatiens, corrumpitur enim & putrescit, atque uterum ad expulsionem irritat. Verùm alias addere possumus, ut foetus debilitatem, infirmam valetudinem, sive primum naturâ, sive posteriùs ob morbum contracta sit, ut ob inedia, insignes quasdam obstructions, venenatos succos & malignos, variolas, elephantiasin, lucem veneream, tetra ulcera, aliosque similes morbos. Præterea causa abortus potest esse vel multitudo foetus, vel nimia moles, præsertim in illis quæ puillo sunt corpore, & à teneris annis concipiunt, atque viris proceræ staturæ junguntur, quorum mentula est amplior.

Notanda est sententia *Serapionis*. Vult autem si primo aut secundo mense fiat abortus, fieri à situ divellente, aut præpostera matris agitatione, tenues fibras disrumpente. Si fiat mediis mensibus, causam esse mucos & humores acetabula uteri relaxantes. In postremis ut plurimum



rimum fieri ab inopia alimenti, aut uteri angustia. Futuri abortus signa plurima tradit Hippocrates, maxime autem timendus est, si præcesserint causæ prædictæ internæ vel externæ, atque prægnans incauto & pravo regimine utatur. 5. aphor. 37. Si mulieri gravida mamma repente extenuentur, abortit; quod repetit 5. aph. 33. & 38. Mulieri geminos ferenti, si altera mamma extenuetur, alterum abortit; si sinistra foetum, si dextra marem. Ratio est defectus alimenti, quod cum validus puer attrahat, mammae gracilescunt, maxime si sensim fiat, non subito. Quibusdam tamen id consuetum est, ut facile mammae graciles fiant absque abortu, sicut quædam abortiunt, quibus paulatim non subito mammae extenuantur. Et aphor. 53. ejusdem. Quæ corruptura sunt foetus, in mamma extenuantur, quia recurrit sanguis ad interiora, non autem semper ob illius defectum, ut in prioribus aphorismis. Nam ut docet Galenus in com. Quando ob febres, ictum, aliasve ejusmodi causas, abortus contingit, non semper deficit alimentum, sed sanguis mammas relictus uterum petit. In omnibus enim qua natura violenter excernere gestit, sanguinis & spiritus impetus eo fertur, maxime si abortus subito fiat. Addit autem Hippoc. Quod si rursus dura fiant, dolor aut mammas, aut coxas, aut oculos, aut genua infestabit & non corruptent. Est aliud abortus futuri signum apud Hippocratem, lac copiosius fluens è mammis, aphor. 52. libr. 5. Mulieri utero gerenti si lac multum, è mammis profluat, foetus debilem significat: Si vero mamma solida fuerint, foetus testatur saniores. Impletur enim mammae quando minimum foetus absorbit, idque ob ejus imbecillitatem. Quod si nec admodum flaccidae sunt, nec adeo plenae ut lac effluat, sed solidae, indicio sunt foetus nec esse imbecilem, nec ipsi deficere alimentum. Sed præterea adsunt tumorum, coxarum gravitas, ad motum segnities, crebri & vehementes dorsii, ventris, laterumque dolores, qui versus pubem & os sacrum descendunt cum egerendi conatu, ob divulsionem vinculorum quibus utero foetus annectitur. Instante autem abortu aqua primum saniosa profluit loturae carniuni similis, dein cruenta, tum purus sanguis, postea grummi. Indicant enim non solum soluta esse vasa, sed etiam apertum uteri osculum, infansque declivis circa pudenda sentitur, demum formatus, vel informis excluditur, ex Aetio. Et quoniam abortus est maxime præter naturam, prava adesse solent symptomata, horror, rigor, febris, hypothyria, palpitatio, vomitus, cardialgia, capitis & oculorum dolor & gravitas & alia ejusmodi. Quod si convulsionem quasi epilepticæ accedant, vi medicamentorum procuratum fuisse abortum censet Aetius,



*Aëtius*, quod tamen non est necessarium, cum ab internâ causâ fieri possint. Causarum autem cognitio, si internæ fuerint, ex propriis locis repetenda est: Externæ verò adstantium relatione innotescunt. Secundo autem *Epid.* scribit *Hippocrat.* Si ob casum, ictum, similesque causas dolor veheinens & perturbatio contingat, eodem die subsequi abortum; si minor fuerit dolor intra triduum, quia vulnera tertio aut quarto die recrudescunt: Aliàs infans in utero confirmatur & retinetur, iterumque vincula roborantur. Si interdum Medicus à Magistratu consulatur de abortu recens factò, patere is poterit, si loci muliebres adhuc madeant, sintque aperti; at nisi recentissimè factus sit, nihil certi pronuntiari potest, quia redeunt partes ad naturalem angustiam.

*Prognostica* quod spectat, abortus semper naturali partu magis dolorosus est & periculosus, ob violentâ divulsionem præcocius illius fructus; unde plurimæ pereunt, quædâ tamen evadunt, sed non absque gravibus symptomatis, ut sunt hæmorrhagiæ magnæ, febres, convulsiones. Nullæ, inquit *Aëtius*, servantur, in quibus adsunt convulsiones, quamvis id non semper verum esse crediderim, sæpe enim ex gravissimis morbis mulieres convalescunt. Majus semper periculum est, si fœtus sit grandior, ut septimo vel octavo mense, aut simul plures adsint, mulier ipsa languida & debilis, gracilis sit aut crassa nimium, ob viarum angustiam. Sic primiparæ maximè periclitantur, tum quia nondum assuetæ sunt partus laboribus, tum quia vias habent angustiores, atque sæpissimè in posterum sterilescunt, dilaceratis scilicet & exulceratis vasorum osculis. Quod si in muliere sanâ & robustâ contingat abortus, magnum adest periculum; maximam enim causam fuisse oportet, quæ illum concitarit, unde gravia sequuntur symptomata, dolores, hæmorrhagiæ, syncopæ, deliria, sæpe etiam mors. Interdum si propter quampiam causam sanguis non excernatur, inflammatur & putrescit, unde febres, palitationes, syncopæ, deliria, & cætera prava symptomata. Minori autem cum periculo abortiunt, quibus uterus humidior est & laxior, creduntque plurimæ, ejusmodi mulieres postea facilius concipere, quia scilicet repurgantur uteri & exsiccantur. In mulieribus autem chlorosi laborantibus & mensium suppressione, si eas semen retinere per aliquod tempus contingat, & abortum pati, curantur, sic enim aperiuntur obstructions, & sanguis ad uterum attrahitur. Pariter minus periclitatur scæmina quæ abortum facit primo mense, magis secundo, tertio, quarto, quinto, sexto, octavo, quia tunc fœtus est grandior, & ob men-

fis



sis octavi naturam, sed in septimo & nono, si foetus sit vitalis, securissimè excluditur; si autem sit mortuus, periculossimè. Scribit à Castro, primis mensibus foeminarum abortus magis contingere, marium verò postremis, quia cotyledones tunc sicciore ex motu vehementi maris facile disrumpuntur. Verum id non potest esse perpetuæ veritatis, quia foeminae quædam quibusdam maribus calidiores sunt & sicciore.

Curatio autem tota præcipuè consistit in præservatione. Ea duplex est; ante conceptionem scilicet & post. Ante conceptionem causa removenda est, ut si sanguis abundat, victu tenui, & venæ sectione minuendus est, cacoehymia omnis idoneis catharticis expurganda. Si alii sint totius corporis, vel uteri morbi, ante omnia tollendi sunt, ut abortus præcaveatur, ut sunt mola, hydrops, flatus, alique, de quibus diximus. Si ex humoribus frigidis acetabula uteri replentibus contingat, purgantibus primùm, dein calefacientibus & roborantibus ad foelicem conceptionem præparabuntur. Purgatur corpus pilulis & aliis phlegmagogis, qualia sæpè descripsimus, quæ etiam repeti poterunt prout usus videbitur. Uterus mundatur pessariis quæ colocynt. & agaricum recipiunt; ut R<sup>z</sup> medulla coloc. myrrha, nitri, cumini, gent. ana ʒj, caricarum confusarum q. s. fiat pessarium. Prodest quoque injectio ex decocto detergente, in quo turbit, artemis. colocynt. gentiana, & alia ejusmodi bullierint. Oleum in quâ coxerit colocynt. si injiciatur, conceptionem juvat, utero à multo phlegmate repurgato ex Aëtio. Roborabitur & calefiet uterus internis & externis, ut diamb. diamosc. diacal. conserv. anthos, salv. meliss. caryoph. theriacâ, mibridat. decocto guaiaci, china, sarsapar. sassaf. calami aromatici. &c. potu thermarum sulphurearum, nitrosarum, quæ etiam infessu prosunt & injectione. Externa sunt lotiones detergentes & exsiccantes, balnea & infessus ex decocto rerum calefacientium, pessaria & suffitus: R<sup>z</sup> ligni aloës, benjoini, styrac. calamint. caryoph. cinnam. calami aromat. ana ʒj, fiat pulvis pro suffitu, quo uterus delicabitur, aliaque conveniunt, quæ Cap. de frigida & humida uteri intemperie diximus. Si flatus adfuerint, prodest diata ex guaiaco, sassaf. sarsaparil. &c. Uterus si sit densior humectantibus, ut balneis, utendum & unguentis relaxantibus. Pariter omnibus aliis causis propriis remediis erit occurrendum, ut intemperiei, crassitie, gracilitati, &c.

Post conceptum autem difficile est & forsan periculosum remedia adhibere, quæ morbos abortum concitantes curare possunt. Præcaveri tamen poterit, si evitentur omnes causæ exteriores foetui noxiæ, de quibus



bus superius diximus, præcipuè caveat à vestibis arctioribus, ne uterus præter modum comprimatur. Si purgantia quædam vehementiora assumpta fuerint, utendum iis quæ hypercatharsin prohibent, acrimoniam retundunt, ut *sacchar. viol. amyllum, aqua bord. theriaca recens*, &c. Pariter si absurda quædam alimenta, aut assumpta fuerint venenata medicamenta, propriis utendum erit alexipharmacis. Si ex venæ sectione intempestivâ, aut nimia, impendet periculum, analeptico victu & roborante utendum. Si alii urgent morbi, singuli idoneis remediis profligandi: Si morbi fuerint acuti, etiam cum periculo fœtus utendum venæ sectione, purgatione, aliisque si ita res postulet. Docuimus enim supra, suo loco, gravidis ex plethorâ, vel acuto morbo periclitantibus, venæ sectionem & purgationem esse omnino necessariam, ne vi morbi unâ cum matre fœtus intereat, quod aliis remediis commodè nequit præcaveri. Docet enim experientia mulieres plethoricas quæ frequenter abortiebant, sanguinis missione fœtum retinuisse, alioquin vel apertis sanguinis copiâ & acrimoniâ venarum osculis, fœtus intempestivè præcipitatur, vel retento sanguine suffocatur, aut in nimiam excrescit molem, unde postea pariendi difficultas. Conveniet igitur venæ sectio à quarto mense ad septimum: Nec periculum est ne alimentum fœtui deficiat, si mulier lautè vivat & sanguinea sit. Parcius tamen quàm in aliis, sanguis mitti debet, atque potius iteratis vicibus id faciendum, atque interea fœtum roborantia interna & externa præscribantur. Idem quoque de purgatione dicendum, etsi cathartica ob malignam quandam qualitatem majorem inferant noxam, & quia corpus & humores magis exagitant. Si tamen mulier cacochyma sit, blandum pharmacum inutile non erit, ut suo loco fufius explicavimus.

Si alvus adstricta sit eccoproptics & clysteribus blandis, ex *jusculo, lacte* vel *saccharo* leniatur. Si alvi fluor quispiam adfuerit, *diarrhœa, lienteria, dysenteria*, vel *tenesmus*; Si diuturna tussis & sternutatio fatigent, remediis suo loco explicatis placari debent. Si mulier sit extenuata, deficientibus alimentis est nutrienda. Si laxum habet uterum, quæ ante conceptum faciendâ sint, supra diximus, quæ post conceptum nocere possunt: sed utendum est roborantibus & adstringentibus internis & externis, quæ fœtum retinent, uterum & ejus vincula roborant. Si fœtus sit debilis, etiam roborantibus utendum, sublatis omnibus causis, quæ vires labefactare possunt. Demùm omnia gravia symptomata sunt removenda, de quibus suo loco egimus. Quod si jam causæ alicujus inter-



internæ vel externæ efficiâ instet abortus, doloresque ventrem & lumbos fatigent, si fieri possit, omni arte impediendus est, dolores sedandi. Fœmina in lecto probè collocanda, in omnimodâ corporis & animi quiete. Interdum autem dolores hi à cruditate sunt & flatibus, qui tolli possunt roborantibus, ut *confect. algermes*, de *hyacin. de gemmis*, *aromat. ros. theriacâ*, oleo anisi cum vino vel jusculo, pulvere coriandri. Foris applicari possunt sacculi ex *sanugrac. chamam. rosar. stœchad.* Omentum vel *pulmones veyrecis* recens calentes, panis rubro vino calente immergi, asperso pulvere coriand. & nucis moschata: vel oleum nard. mastich. absynth. cidon. cum pulvere aromat. ros. diamb. Crusta panis torrefacta cum vino & pulveribus aromaticis. Immitteri quoque possunt clysteres ex vino & oleo cum *philonio*, vel detur *requies Nicolai*, aut *laudanum*. Confopitis enim doloribus, vires recreantur. Quod si parum tantum sanguinis adhuc ex utero erumpat, penitusque divulsa non esse fœtus vincula spes aliqua adsit. Utendum erit adst ingentibus, alimentis & medicamentis: laudantur maximè *corallum rubrum* & *grana kermes*, quæ in ovo forbili exhibentur. Conferunt quoque *thus*, *mastich. pulvis canceror. fluiat. coag. leporis*, cinis *erinacei*, torment. *diamarg.* succus *plantag. terra lemmia*, lapis *hematites*, & alia ejusmodi simplicia & composita. R̄ granor. *kermes*, *marginar. prepar. torment. ana* ʒj, *mastich.* ʒ ss, fiat pulvis. R̄ *conserv. rosar. corticu citri conditi ana* ʒj, *myrob. condit. N. j*, *magisterii perlarum, corall. ana* ʒ ss, *spondii granor. kermes ana* ʒ ij, *succini preparati* ʒ ss, cum *syr. citon.* fiat elect. Profunt quoque *citonia* cocta cum saccharo.

Extrinfecus sunt fasciæ quibus ventrem sublevare debent, fœtus adstringentes ex *malicor. balauſt. cinnam.* & aliis in aquâ fabrorum & vino rubro decoctis. Linimenta ex oleo *citon. mastich. myrtino*, cum *bolo arm. thure*, & similibus. Vnguent. Comit. emplastr. pro matrice, desiccativum rub. ad *herniam*; lumbis & imo ventri apponantur, quorum imitatione similia componi possunt. R̄ *picis navalis* ʒ ij, *ladani* ʒ j ss, *mastich. thuris, sangu. dracon. ana* ʒ j, *rad. bistort. gallar. nucum cupress. balauſt. ana* ʒ ij, *pulveris galang. aromat. ros. ana* ʒ j, *terebint.* ʒ j ss, *olei mastich.* ʒ iiij, *cera* ʒ v; fiat emplastrum lumbis & offi sacro applicandum. Rustici applicant *stercus suillum* cum aceto, *bolum armenam* cum albo ovorum & aceto. Proprietate prodessè creduntur lapis *ærites* è colla suspensus, qui coxæ alligatus facilitare partum dicitur; sed mihi periculum interdum facienti id non successit. Laudantur quoque *magnes, os è corde cervi, lapis sardonius, jaspis, corallum, smaragdus, adamas*, quibus magnam fidem



non adhibeo. Quòd si multus sanguis erumpat ex utero, non est statim sistendus ne concreascet & fœtum suffocet, sed revellendus ligaturis, frictionibus partium superiorum, cucurbitulis admotis thoracis hypochondriis, vel mammis, atque etiam si vires conslent, venæ in brachio sectione. Quòd si hæc nihil proficiant, jamque disrupta sint fœtus vincula, aut ipse fœtus mortuus sit, prædictis non est utendum, ne sanguinem supprimant, partum difficiliorem reddant, potius juvanda est natura laxantibus, expultricem irritantibus, fœtumque roborantibus, tam sumptis quàm admotis, quæ Capite sequenti explicabuntur.

## C A P. VII.

D E D I F F I C I L I P A R T U , E T  
F O E T U M O R T U O .

**A**Ntequam difficilis partus causas explicemus, de naturali paucis agendum est, rectum enim index est sui & obliqui. Fœtus absolutus & perfectus membranas primò disruptit, dein in caput conversus, vel mirâ naturæ providentiâ, vel partium superiorum pondere ad inferiora decidit cum suis secundinis, atque effusis aquis & sanguine, etiam matris conatu per contractionem musculorum abdominis & totius corporis concussionem, ut supra diximus, ab utero erumpit. Et sanè mirum est quomodo pars adeò angusta ossibus ilium & pubis undique circumvallata, adeò possit ampliari, ut fœtui exitum præbeat. Ideò quidam putant ossa pubis à se invicem divelli, quâ ratione horrendis doloribus mulieres in partu torqueri putant. Alii verò adeò firmiter ea inter se connexa putant, ut nullo impetu separari possint, saltem non absque insigni claudicatione & luxatione; ideò volunt reflecti os coccygis sive caudam in partem exteriorem, & sic foramen multò latius reddi. Alii contrà, ea revera separari volunt, atque toto graviditatis tempore humiditate illarum partium, tum etiam instante partu ex humorum affluxu fieri articulationem illam laxiorem; Inde igitur partus fiunt dolores, tum ex disruptione membranarum & vasorum, quibus utero fœtus annectitur, tum ob summum uteri conatum ad fœtum expellendum: Nec absque dolore partus naturalis fieri solet. Malum enim est si illi evanescant, ut in muliere gravidâ observavi, quæ pleuritide laborans, absque ullis torminibus & obstetricis ope exclusit fœtum,



tum, quem clamantem adstantes mulieres audiverunt, hincque mortem prædixi, quæ sequenti die secuta est. Hic est igitur naturalis pariendi ordo, ut membranis à calcitrante fœtu disruptis, primò exeant aquæ ad lubricandam viam, mox procedit fœtus in caput, sequitur secundina, quæ utero alligata quoties divellitur, toties parit dolores. Hos de quibus puerperæ conqueruntur, qui ab umbilico descendunt ad inguina, inde ad lumbos reflectuntur. Os uteri quod antea connivebat, ità ampliatur, ut ab uteri fundo ad pudendum unicus ductus isque satis patens esse videatur, delabente fœtu partes superiores gracilescent, inferiores tument, atque immisso digito aliquid circa orificium uteri ovi magnitudine durum percipitur, unde ad optimum partum varia concurrant necesse est. Primò, os uteri expeditum; secundò, motus fœtus & robur ad disrumpendas membranas; tertio, matris ipsius robur ad fœtum excludendum; quarto, figura commoda, scilicet ut in caput provolutus egrediatur; quinto, ut fiat debito tempore; sexto, ut lochia nec detineantur, nec immoderatè fluant & secundina ritè procedat; septimò, ut cum moderatis fiat symptomatibus. Atque harum conditionum defectu partus fit difficilis & laboriosus. Talis autem censetur, si ultra 24 horas duret, tum si dolores aliaque symptomata præter morem in partu, aut post partum torqueant: Non quòd ullus partus dolore careat, tamen quando naturalis est, symptomata modum non excedunt.

Idèò partus difficilis variæ sunt causæ, quas rectè Moschios ad mulierem, ad fœtum & res externas refert. Ad mulierem uterus referri debet. Ex parte igitur mulieris fit partus difficilis, si sit admodum debilis & imbecillior, nam ad facilem partum utriusque matris scilicet & fœtus robur requiritur. Atque hanc debilitatem non tantum ad corpus, sed ad animum cum *Aërio* referre oportet: Ut si mulier aliquo morbo laboret diuturno vel acuto, i. aphor. 55. Quacunque utero gerentes febribus corripiuntur, & fortiter calefunt, vel extenuantur absque causâ manifestâ, difficulter & cum periculo pariunt, aut abortientes periclitantur; scilicet ob gravem intus latitantem cacochymiam. Præterea si mulier nimium sit macilenta, ob angustiam vasorum, aut nimium tenera, puella, vel anus, si morbo quopiam pectoris, aut mala ejusdem conformatione laboret, unde spiritum diutius continere non potest, ac pectus depressum aërem commodè recipere non potest. At ejusmodi expulsio fit retenta spiri-  
tu, à quo tenduntur diaphragma & muscoli abdominis, qui ventricu-  
lum



lum & partes subjectas comprimunt ad excrementorum & foetus expulsiōem. Imbecillis quoque redditur, si nimium sit defatigata laboribus, si æstu, inediâ, immodicis vacuationibus, aut gravibus symptomatis sit exhausta, ut si tempore partus contingant vomitus, epilepsia, convulsionēs. Si partes principes vel utero vicinæ malè sint affectæ, ossa ilium & pubis malè sint conformata, intestina flatibus distenta, vesica sit calculosa. Tum si mulier timore, mœstitiâ, pudore, aliove gravi animi pathemate afficiatur, difficulter parere solet, quod primiparis interdum contingit. Pingues quoque & crassiores ob uteri impressiōem multum laborant in partu.

Ratione uteri fit partus difficilis, si nimis angustus fuerit, idque vel ob nativam parvitatem, aut ob brevem staturam corporis, ætatem juniorem, uterus enim reliquis corporis partibus respondet, tum si os uteri sit malè conformatum, obliquum, vel distortum, obstructum, tumens, ulceratum, vel alio morbo affectum: Vel compressum ex vicinarum partium, ut omenti pinguedine in crassioribus, aut alio tumore, vesicæ calculo, excremento intestinorum duriore, urinæ copiâ, inflatis hæmorrhoidibus, si ossa pubis & coccygis nimium conferta sint & firmitus articulata. Si post ulcera parietes colli uteri coalescant: si membrana quæpiam in utero non sit disrupta. Referunt enim historia quædam gravidas fuisse, quibus integra erat hæc membrana, utero scilicet fortiter attrahente semen. Idem ex malo parientis situ contingere potest, ut si sedeat, aut natibus innitatur, cum non possit retrocedere cauda, partus impeditur. Si stet, aut manibus juxta lectum aut aliud quid innitatur, aut sustineatur à fortibus mulieribus, commodius parit, modo in anteriora se flectat: aut si decumbat & dorso innitatur.

Ratione foetus partus fit difficilis: *Primo*, si debilis sit, enixu enim nihil aut parum matrem adjuvat. Fit autem imbecillis, si à parentibus morbidis, aut ætate provectis natus sit, quorum semen est debilius, minusque probè concoctum. Si paucò utatur alimento, vel pravo, paucitas accidit, vel ob morbum, vel inediā, pravam matris appetitum, aliamve causam absumentem, diarrhœam, vacuationem aliquam naturalem, vel artificiosam, venæ sectionem, violentam purgationem, aliamve similem. Pravitas à morbis aut cacochymia matris dependet, nam si uterus intemperatus sit, aliterve malè affectus, exceptum semen labefactat, suamque labem affluenti sanguini communicat. Maxime autem debilis est, si mortuus fuerit & putrefactus, nullum enim facit in pariendo



pariendo conatum. Variis autem de causis mori illum contingit, vel ob morbum acutum, ut magnam febrem, apoplexiam, vel ob alimenti defectum, aut pravitatem, vel copiam à quâ suffocatur, vel quia secundinæ citius quàm oportet solvuntur, ut dicemus inferius; aut obiectum, casum, animi grave pathema, aut usum medicamentorum amarorum, foetum necantium, & demum ob ipsam partus difficultatem.

*Secundò*, foetus partum facit difficilem, si non unicus, sed plures adfuerint discreti, vel conjuncti, cum simul exitum quærunt, & sese mutuo impediunt, aut si unicus sit, sed major quàm par est, secundum totum, vel aliquam partem, aut pluribus membris, gemino capite, vel corpore præditus sit, ac monstrosus, vel si molam habeat adhaerentem, quæ summam in exeundo difficultatem facit: Tum quoque si nimis sit exiguus, ita ut vincula disrumpere nequeat. Atque etiam creditur foemina difficilius excludi, quàm mas, ob imbecillitatem, quòd tamen non est perpetuæ veritatis.

*Tertiò*, fit partus difficilis ratione figuræ, si formâ & situ non naturali exitum quærat infans. Recta enim & naturalis figura est *ἰσχυρά*, ut scilicet capite prodeat, distentis ad genua brachiis, quia capitis pondere viam sibi facit, tum quia sub hâc figurâ nullum aliud membrum distorqueri potest. Reliquæ omnes figuræ malæ sunt, nec enim facîle, nec sine periculo exire potest; nam vel suffocatur, vel membra ipsius distorquentur. Tres autem sunt hæ figuræ pravæ secundum *Hippoc.* nam vel obliquus, vel pedibus, aut manibus parat egredi, ad quas tanquam ad sua genera reliquæ reduci possunt, quas *Eucharius Rhodion*, & ab eo *Ryffius*, alique recentiores descripserunt. Suntque tredecim si unicus sit foetus, & hæ si fuerint gemini, possunt variè multiplicari. Plures tamen figuras esse credo, ut si in caput exeat, quæ naturalis figura est; potest tamen caput variè inverti, vel in dorsum, vel in thoracem, vel in alterutrum latus, unde incurvatur, & dum exire conatur, collum magis invertit, unde suffocationis imminet periculum, sic quoque vis infertur spinali medullæ & nervis. Omnium pessima est, cum ventrem primum exhibet, manibus ac pedibus sursum reflexis, & hæc prima esto. *Secunda*, quando dorsum primo ostendit, brachiis pariter & pedibus sursum protensis: *Tertia*, quando nates primum profert, reliquo corpore recto: & *quarta*, quando humeris exire conatur, brachiis & pedibus etiam sursum extensis. Quòd si in manus prodeat, vel unam, vel utramque exhibet, quæ sunt quinta & sexta. Pariter si in pedes, vel

unico



unico pede exit, vel ambobus, atque hæc inter se variè conjunguntur. Nam quando exit in pedes, vel manus ad fœmora applicat, quæ septima figura est, vel easdem sursum habet protensas quæ est octava, vel brachia & genua distorta habet, quæ est nona. Rursus pariter si unicum pedem proferat, manus habet ad latera distentas, quæ est decima, vel sursum extensas, quæ est undecima: vel genua primum ostendit, pedesque habet sursum reflexos, manusque vel sursum extensas, vel deorsum distentas, ut diximus, & hæc est duodecima; vel pedes manusque simul ostendit, atque in ventrem procedit, quæ est decima tertia. Possuntque forsan aliæ esse figuræ, sed hæc sunt præcipuæ. Quod si ut diximus, gemini adfuerint, aut plures fœtus, possunt hæc figuræ multiplicari. Causæ autem cur his figuris exeat fœtus, *lib. de nat. pueri*, duas affert *Hippocrates*. Prima est uteri amplitudo, in quâ fœtus huc illuc labitur. Altera, quando mulier in partu ob doloris acerbiter huc illuc inordinatè movetur, modò surgit, ambulat, modò quiescit, sic enim fœtus situm suum amittit naturalem. Tertiam addit *Mercurialis* capitis infantis debilitatem, unde potius exit in manus, vel pedes, quàm in caput. Addi quoque quarta potest, membranarum crassities, idè eas violento motu & inordinato disrumpere fœtus tentat, unde interdum contingit, ut unam potiùs quàm aliam partem ostendat.

*Quartò*, ad difficultatem partus ratione fœtus referri debent membranæ quibus involvitur, uteroque adhæret. Si enim crassiores sint & solidiores, ægrè disrumpi possunt: Si verò sint tenuiores & imbecilliores, citiùs laxantur quàm oporteat; unde vacuatis illis aquis quæ viam lubricant, & uterum ad expulsionem irritant, resiccatum manet os uteri: Unde si secundina exeat manente fœtu lethale, vivere enim nequit alimento & respiratione destitutus. Huc referri debent vasa umbilicalia, si collo infantis duobus aut pluribus interdum gyris circumvolvuntur.

Extrinfecæ etiam causæ variæ partum remorantur, præcipuè autem aër frigidus, quia meatus adstringit & densat, idè hyeme & flante aquilone difficilior pariunt mulieres: Ejusmodi enim aër puellulo nocet, spiritus humoresque intro cogit. Nimium calidus pariter vires dissolvit, & si corpus sit cacochymum, facillè febrem accendere potest, unde fenestras aperire interdum convenit in summis æstibus, ut aër difflatur, ubi scilicet ex calore vires deficiunt. Idem dicendum est, si nimius ignis in loco ubi parturientes habitant, accendatur. Inter causas

exter-



externas etiam nocent gravia animi pathemata, iracundia, zelotypia, verecundia, timor, ob vehementem dolorem, ut in primiparis & infirmioribus. Motus quoque corporis incompofiti & intempestivi, quando nec sedere, nec ambulare volunt, ubi opus est, sed tantum ad lubitum, hinc sæpè pervertitur legitima fœtus figura. Somnolentia quoque & stupor nocent, quia fœtus impetum remorantur. Ad vires tamen reparandas interdum conceditur somnus levior, donec redeant partus dolores. Sic molestæ sunt suppressæ urinæ & fœcum excretiones, sicut & cibi omnes crudi, dyspepti, adstringentes, ante partum assumpti, vias enim arctiores reddunt, lochiorum & secundinarum evacuationem retardant, sicut & idem narcotica sumpta & admota faciunt. Odores pariter omnes fortiores, quia spiritus admodum conturbant. Multa præterea fortuita contingere possunt parturientibus noxia, ut sunt ictus, casus, obstetricum imperitia, atque alia similia, quæ ex improviso accidere possunt. Ab iisdem causis sed majoribus, interdum nullus fit partus, unde fœtus moritur, sæpè etiam mater, interdum tamen sed raro superstes est.

Plurima adsunt signa partum difficilem indicantia, ut si prædictæ causæ internæ & externæ adfuerint, periculum est ne futurus sit partus laboriosus. Auget conjecturam, si antea difficulter parere mulier solita est. Scribit *Aristot. 7. de gener. animal. cap. 9.* Si dolores in alvo percipiuntur, celerius parere & facilius; contrà, si sint in lumbis, quia duriores membranæ non ità faciliè solvi possunt, quod cognoscitur, si dolores perseverant, nec ulla aqua effluit: Quod si ante partum absque gravi dolore totus ille aquosus humor vacuatur, tenuitatem membranarum indicat. Item si dolores languidi ex intervallis longioribus recurrant, laboriosum partum demonstrabunt, ob summam utriusque imbecillitatem, aut partium necrosin, ex *Coactu*, sicut & si omnia quæ ad naturalem partum requiri diximus, pervertantur. Causæ externæ atque etiam plurimæ internæ laborantis & adstantium relatione cognosci possunt, ut si mulier sit annosa, juvenis, primipara, tenera, timida, pusillo corpore & imbecilla, si morbis acutis aut chronicis quibusdam laboraverit. Debilem autem fœtum cognoscere possumus, si ipsa mater diu ægrotarit, longo alvi profluvio, aut aliquâ inigni vacuatione laborat, ut si menses sæpius illi fluxerint, si lac copiosius profluat & aquosum, *s. aph. 52.* si mammae extenuentur *53. ejusdem*, ob magnam consensum uteri & mammarum, quos *aphorismos* superiori Capite de-



scripsimus. Demum si languidius & tardius moveri incipiat, tunc periculum est ne moriatur, vel suffocetur. Mortuum autem declarabunt, ex libro de *superfœt.* si non amplius moveatur, quamvis roborantibus & calidis vim illius languidam excitare conemur; aut tantum ad motum matris, sicut lapis & mola. Pecten & imus venter refrigerat extincto calore. Imò & obstetrix immixtis digitis, frigidam animadvertit uteri cervicem, mammae extenuantur, symptomata omnia ingravescunt, facies & labia pallescunt, extrema refrigerantur & livescunt, anhelitus fœtet, & ob tetros vapores venter inflatur & gravis redditur, animi fiunt deliquia, capitis & oculorum dolores, frequentes rigores, febres, interdum convulsiones epilepticas finitimæ, aqua & sanies fœtida fluit ex utero, dolores fiunt circa umbilicum & lumbos, ob conatum naturæ mortuum fœtum expellere gestientis, aliaque ad sunt symptomata ex partibus principibus per consensum affectis, anorexia, sitis, turbulenta insomnia, &c. His adde, si secundina primum exiit, privatur enim respiratione quâ fruitur per arteriam umbilicalem, unde privatur comiteat spiritus. Demum si solito gravior sentiat, nam mortuus vivo gravior est ob defectum spiritus & caloris, qui levitatem addit corpori; si fœtus sit grandior, aut partem aliquam solito majorem habet, vel uterus sit angustior, id facile obstetrix dignoscet; potissimum ex magnitudine ventris, insigni distentione & mole, & si omnia recte sese habeant, nec tamen fœtus egrediatur, suspicio magna erit, infantem aut ejus caput nimis magnum esse, vel aliquid cum fœtu conjungi, ut molam, aliquemve tumorem, sed tunc ut plurimum tempora conceptionis incerta redduntur, & mulier variis malis vexatur usque ad horam partus. Ex prædictis conjectura potest esse vel geminorum, vel monstrofi fœtus, aut malè situati & figuræ perversæ.

Multa autem ab hoc affectu pericula fœtui & matri imminet, & si intra quartum diem fœtus non exeat, majus adest periculum, ob summam utriusque imbecillitatem, & fœtum mori censet *Avicennas*. Præterea ex hoc insigni conatu contingunt interdum tussis, vasorum in utero & pulmonibus ruptiones, sputum sanguinis, uteri inflammationes, febres, petitonæ relaxationes, herniæ intestinales, convulsiones. Notavit *Avenzoar* pupillam fuisse dilatatam, cum visus læsione. Quibusdam toto pars inferior ab ano ad uterum dilaceratur & ulceratur. Interdum tamen mater & fœtus servantur, interdum uterque perit, interdum alteruter servatur. Optima est sternutatio, quia naturæ robur indicat



dicat, & concussione, musculorumque abdominis, contractione foetus ad inferiora expellit. Si ossa pubis nimis arcte connexa sunt, foetus perire solet, atque necesse est eam Chirurghi manu educi, ne matrem putredine subsequente extinguat. Sicut bonum est foetum velato capite prodire cum membranâ amnio, indicat enim utriusque matris & infantis robur, ac viarum libertatem & amplitudinem. Periculosum pariter, si non naturali figurâ foetus exeat, saepe enim utriusque mors succedit: Minus tamen periculosus censetur qui in pedes exit, *Agrippam* Latini vocant. Quod si mortuus foetus fuerit, nili statim excludatur, summum imminet discrimen, ob subsequentem putrefactionem, praesertim si octavo mense contingat. Quod si mater debilis sit, lethargo, sopore, vel tremore & convulsione afficiatur, aegrè moveatur, pullus obscurus sit & debilis, vix unquam convalescet. Mulierem tamen novi, quæ post partum unius foetus, per duos menses gravissimis conflictatas symptomatis, nec ulla spes vitæ adesset, exclusit alterius foetus putridum cadaver, in sanie tetram & virulentam conversum, cum tamen nihil tale Medici suspicarentur, & convaluit, atque ter postea feliciter peperit. Interdum quoque mortuus foetus perforato utero, in abdomen sese insinuat, & inde abscessu facto educitur. Refert *Albucaſis* se vidisse mulierem, quæ manente foetu mortuo, nihilominus novissimè concepit, mortuus foetus putris ad umbilicum ablegatus est, illic abscessum fecit, quo rupto, ossa ipsa exierunt integra. *Platerus in Observat.* similes duas affert historias. *Guillemaus libro Gallico obstetricali* duas refert historias mulierum, in quibus foetus perforato utero in abdomine inventus, sed erant mortuæ. Sed omnium maximè admiranda est historia mulieris in *Agro Gradinianiensi* juxta *Burdegalam* patriam meam, quæ cum ter concepisset, toties in abdomen perforato utero foetus translatus est, ac tandem abscessu facto, circa umbilicum trium foetuum ossa extracta fuerunt & convaluit, eratque etiam me puero superstes, eamque me vidisse memini. Descripta fuit tota historia à *Manialdo*, ejusdem urbis Medico doctissimo, quam in fine hujus Capituli addere non inutile esse putavi.

Sed præterea in quibusdam foetus mortuus non putrescit, sed in lapidem vertitur, atque in utero hæret, qualem historiam elegantem admodum & raram, describit *Albosiſius Medicus Senonensis*, quæ etiam apud *Scenckium* reperitur, & apud *Augenium*, aliosque. Imò interdum ipsum uterum lapidosam constitutionem acquisivisse alibi legi. Et forsan plu-



ra similia observarentur, si liceret mortuas mulieres diffecare, quòd sæpè affines nolunt pati.

Curationem autem quod spectat, illius duas faciemus partes, quarum prima generalia præcepta complectetur ad omnem partus difficultatem accommodata; altera singulas causas & illarum remedia describet, & quid sit agendum tum in ipso partus dolore, tum paulò ante partum. Ante omnia adstantes debent esse plures & validæ, ac jocosæ, quæ parientem sublevent, minùs idoneæ sunt timidæ & recens nuptæ quæ nondum pepererunt. Obstetrix quoque perita esse debet, quæ sciat instantem partum agnoscere, mulierem in sellâ, aut aliter rectè collocare, (cùm non omnes in sellâ pariant) uterum leviter aperire, puellum morantem promovere, malâ figurâ sese offerentem emendare, umbilicum refecare, demum puerum rectè tractare. Hæc enim sunt obstetricum officia.

Generaliter igitur semper parturientium vires roborandæ, idque potissimum accommodatâ victus ratione, in sex rerum non naturalium usu. Quamobrem instante partu omnem aëris excessum, præsertim frigidiorē caveant, temperatum enim esse oportet, aut paulò calidiorē. In valido tamen æstu vires dissolvēte, utile est fenestras aperire & aërem diffare. Ciborum copiâ non est gravandus ventriculus, ne calor, ab opere ad concoctionem ciborum revocetur, sed frequenter & parcè exhibeantur. Sint autem eupepti, euchymi, & humidiores; ut juscula, consummata, ova recentia, carnes optimæ juniorum animalium, quæ emolliendi & paululum aperiendi vim habeant; condiri autem possunt pauco *croco* & *cinnam.* Panis *vino hippocratico* tinctus, non nocet, modò non adsit febris, aut inflammatio: Nam hæc leviora faciunt partus accidentia. Ab omnibus autem adstringentibus abstinentium. Alvus semper libera sit, naturâ, vel arte, ut clystere, aut leviori cathartico. Nec coitus omnino reprobandus est ex *Aristot. 7. animal.* quia vias laxat. Nocent pariter omnes animi perturbationes, terror, timor, verecundia, ut supra diximus, sed animo sit læto, & bene speret. Cæterum quorundam etiam remediorum usus ante partum non erit inutilis, ut sunt fœtus, balnea, linimenta ad molliendum & laxandum, ut ex decocto *alib. malva, fenugrec. lilior. arthemis. chamem.* fiat fœtus, vel balneum, quo tamen moderatè utatur, ne fœtus matrisve vires resolvantur. Potest in balneo sedens sumere *jusculum pulli, croco,* aut *nuce moschatâ alteratum.* Ejusdem facultatis linimentum fiat ex *oleo amygdal. dulc.*



dulc. lilior. chamam. mucilag. sem. lini, sænugrac. alib. axung. gallina, &c. Unguentum dialib. etiam utile est. Ungantur autem partes inferiores, perinaeum, cauda, abdomen, interiora vulvæ, quas laxari ad fœtus transitum necesse est. Probatum quoque potio ex oleo amygdal. dulcium cum saccharo, aquâ parietar. & syrupo capilli veneris. In ipso autem partu alacris sit mulier, nec terrenda, sed potius ipsius animus in bonam spem erigendus est. Deligat obstetrix situm parturienti convenientiorem. Quædam enim in lecto jacentes, aliæ genibus innixæ, aliæ stantes, & erectæ manibus solum ad lectum innixæ, aliæ sedentes in sellâ facilius pariunt. Quæ uno situ difficulter peperit, aliam deinceps experiatur. In Angliâ uti solent sellis sublanari seu semicirculi formâ, in quâ parturientes collocant, quam maximè omnium commodam audiui ab iis mulieribus, quæ varios in parturiendo situs expertæ erant. Conveniens quoque figura est, si nec penitus jaceat mulier, nec sedeat, sed erecta & nonnihil sublimi dorso collocetur, quò liberior sit respiratio, divaricatis à se invicem cruribus. Nam si sedeant, aut supinæ jaceant, impeditur coccygis dilatio & reflexio in partem posteriorem. Obstetrix autem non ante mulierem in partus labores conjiciat, quàm uteri osculum aperiatur & fœtus sese partui offerat, quâ in re sæpissime errant & præcipitant dolores, unde debilitantur. Sed interea jubeat illam interdum ambulare, aut stare, interdum sedere, decumbere, atque etiam quia tormina per intervalla conquiescunt, poterit somno indulgere, sed sit brevior, nam vigiliæ promovent exitum. Præterea uterum parturientis & abdomen blandè contrectet, manu inunctâ oleo amygd. dulc. & liliorum, quibus etiam uterum blandè inungat, ut os uteri siccum & pudenda si sint angustiora ut in obesis, facilius dilatari possint. Ipsa obstetrix ante prægnantem sellâ humiliori sedeat, ut sanguinem prodeuntem & infantis motum observare possit, illumque si opus sit adducere, aut convenienter prodeuntem excipere. Ideo lintea tenuia & mollia, & quicquid ad hanc rem necessarium est penes se habeat, laxæque sint omnes parientis vestes, spiritum cohibeat, musculosque abdominis deorsum impulso spiritu premat, ut in egerendis fœcibus solet, possuntque etiam adstantes manibus molliter comprimendo, fœtum deorsum urgere. Quod si sternutatio tunc supervenerit, optimum est, aphor. 35. lib. 5. atque insufflato castoreo, aut aliis provocetur. Quod si vires propter dolorem deficiant, olfaciat frequenter acetum calefactum, aut vinum cum paucis nucis moschata, caryoph. vel aquam cardiacam destil-



latam: Detur confect. alkermes, panis vino madidus, diamosc. & similia roborantia.

Et hoc modo in partu naturali solet exire infans, quem molli linteo & modice calido excipere debet obstetrix, ne in terram cadat & lædatur, atque ut secundinæ simul exeant, opera danda est, quæ si resisterint, manu sinistra oleo dulci illitâ, atque immissâ, in uterum blandè extrahat, ut suo loco dicemus.

Quod si foetus facilè non prodeat, quibusdam clysteribus, fotibus, & unguentis emollientibus uti licet, ut dictum fuit. Atque ea dentur quæ partum promovere creduntur. Sumat vini hippocratici albi cochlearia aliquot per intervalla, jusculum cum croco, cinnamomo, confect. alker. aut pulveres diamb. diamosc. aromat. rosati, cum vino, syrupo aperiente, aquâ meliss. calend. cinnam. lilior. decocto cicer. rubr. petros. & demum ea omnia quæ ad provocanda menstrua dicta sunt, ut dictamnus creticus, aristoloc. trochisci de myrrhâ; sed fortioribus nisi admodum difficulter partus succedat, non est utendum, ne foetus extinguant, uterum inflament, febrem accendant, hæmorrhagiam majorem quàm par est, concitent. Atque ex materiâ menses moventium fieri possunt pulveres, decocta, infusiones, pilulæ, electuaria, tabellæ: Et quamvis ingrata sint remedia, tamen in hoc casu adedò acerbus est dolor, ut quilibet mulieres sumere non recusent. Borax mineralis plurimum commendatur ad ʒ ss, sicut & oleum succini cum vino albo, aut aquâ cinnam. à Rulando laudatur. Pulvis quoque secundinæ prodesse creditur: R̄ trochisci de myrrhâ, confect. alker. ana ʒ j, boracis ʒ j, castor. ʒ ss; sem. milii solis ʒ ss, croci ʒ ss, dictamni cretici ʒ ij; infund. in aqua cinnam. ʒ iij. Detur parturienti cochleare unum absque expressione, & singulis vicibus adde olei succini guttas xv. Etiam mortuum foetus præcipitat. Et quidem quæ bibuntur facilius assumi possunt quàm pulveres, aut pilulæ, & citius vim suam exerunt: Ideo præferenda puto; R̄ cinnam. ʒ j, croci grana vj, dictamni cretici, boracis, casia lignea ana ʒ ss, succini albi præpar. ʒ j, sabina, baccharum lauri ana ʒ ss, sacchari ad pondus omnium, fiat pulvis. Efficacior erit, sed ingrator & amarus admodum, si aristoloc. myrrham, & similia addamus. R̄ pulvis secundinæ ʒ j, seminis lavend. ʒ ss, piperis ʒ j, croci, castor. ana ʒ ss; fiat pulvis. Laudatur quoque axungia serpentis cum vino, quæ attenuat & emollit; simus accipitris ad ʒ j, nidus hirundinis, lavetur aquâ artemis. aut lavend. deturque expressio. succi gallirici ʒ iij pota; consolidida regalis cum vino: Quod in liliis luteum est, jusculo incoquatur,  
viscus



viscus de pyro, cum vino, & alia ejusmodi plurima, ex Capite de suppress. mensr. repetenda. Externis quoque uti possumus, ex benjoino, styrace, ladano, & aliis. Pessariis etiam ex mercur. galban. trochisc. de myrrhâ. nigellâ, rad. ciclam. croco & succo porri, ac sabina. Ex iisdem quoque unguenta fieri possunt, videaturque prædictum caput: R̄ aristoloc. rot. gentiana ana ʒ ss. ciclam. ʒ ij, cinnam. caryoph. ana ʒ j, semin. nigella ʒ ss, croci ʒ j, olei lilior. lb j, aqua vitæ ʒ ss, succi porri, artem. ana ʒ ij. Coquantur lento igne ad succorum & aquæ vitæ consumptionem, atque hoc oleo inungantur partes inferiores ab umbilico deorsum. Vel in expressi. adde styrac. galban. ana ʒ j, trochisc. de myrrhâ, aqua vitæ dissolutorum ʒ j ss, farina lupinor. ʒ j, cera q. s. fiat unguent. vel cataplas. mollius, pro eorundem locorum inunctione. Sunt etiam quædam quæ latente proprietate partum creduntur reddere faciliorem, ut lapis ætites coxæ alligatus, nam si brachio admoveatur, remoratur partum, magnes, manu sinistra à pariente detentus, corallum, radix origan. cor gallinæ, smaragdus, jaspis, storax, anguis senecta lumbis alligata, anagallis, artemisia, coxæ admota, sicut & aristol. polygal. radix ciclam. serpentar. pumex, dictamnus creticus, radix ocyri, polypod. triti; matris sylvæ etiam plantis pedum admota, fœtum cient, fel gallinæ si eo ungatur umbilicus, & similia sunt plurima quibus non est magna fides adhibenda. Lapidem ætitem quod spectat, sæpius eum expertus sum, sed vim illam quam plurimi etiam Medici illi attribuunt, non observavi. Sed distinctius ad singulas causas veniendum est, quæ ad matrem, fœtum & res externas relatæ sunt. Externæ autem omnes causæ ante omnia removeantur, de quibus jam facta diximus.

Si mater debilis sit corpore vel animo, consolanda est & roboranda omni alimentorum & potuum genere, quibus vires & spiritus possunt instaurari, ut sunt juscula consummata, ova sorbilia, panis vino hippocratico madidus, confect. alkermes, atque alia calefacientia & roborantia, quæ non solum assumpta, sed etiam admota profunt, ut fœtus ex vino malvatico in quo aromata coxerint, ut caryoph. galanga, zinzib. &c. aut ex aqua vitæ calente, in quâ mithridat. dissolutum fuerit, aut pulvis aromatici ros. Profunt odores suaves, nisi admodum obnoxia sit suffocationi hysterice. Prædicta quoque fœtum imbecilliorē roborant: sed præcipuè morbi omnes qui matrem affligunt, tollendi; ut, si tenuis sit & macilenta, prius humectanda est, victu polytropho & analeptico, balneo, fotibus, linimentis, ut alibi explicavimus. Si crassior sit, attenuanda prius



prius est ciborum paucitate, multis vigiliis, omnique arte. Et consilio *Aegineta* more quadrupedum prona pariat, flectendo genua ad fœmora, quia omentum propendens, liberam viam relinquit utero. Obstetrix oleo, butyro, vel *axungia*, os uteri inungat. Si uteri orificium sit angustius, vel fœtus sit major, laxandum est & aperiendum clysteribus, fortibus, linimentis, ad id jam præscriptis. Si ab alio quopiam uteri morbo pendeat difficultas, ex proprio loco curatio repetatur. Vixque absque chirurgiâ fœtus educi potest, ut si sit obstructio, distortio, obliquitas. Si membranæ crassiores sint, nec faciliè dirumpi queant, quibusdam levioribus frictionibus & linimentis agendum est, ut oleo *lilior. amygd. chamam.* quæ possint illas laxare, aut *Aëtii* consilio abrumpantur, obstetricis digitis, vel scalpello. Si verò ante congruum tempus laxentur & profluant humiditates, quæ viam fœtui lubricam reddere solent, tunc partes illæ iterum humectandæ sunt oleis, *axungia*, butyro & foetibus emollientibus, mucilagibus, &c.

Si ratione fœtus fiat partus difficultas, siquidem imbecillis sit, roborandus est fotu vini generosi calentis, admoto pane torrefacto, aquâ imperiali, cum nuce moschatâ, vel omento ovis calente, & aliis per quæ mater ipsa restauratur, de quibus dictum. Sed maxima difficultas est, si non exeat formâ naturali, tunc ab obstetrice, sed manu prius butyro inunctâ, blandè reponatur & dirigatur, ut exeat in caput, quæ optima est figurâ; & si caput contorqueatur, vel in latera, vel in dorsum aut abdomen, manu corpus sursum blandè repellat, sic in rectam lineam caput veniet, aut manu poterit blandè reduci. Minus mala quæ fit in pedes. Sic nati *Agrippa* vocantur, nec faciliè potest ista figura emendari, sed antequam in caput infans converti possit, quamlibet aliam figuram potius assequatur. Ideò I. accelerandus est hic partus, manibus infantis ad latera demissis; utrumque inungat obstetrix, & si opus sit, etiam sternutationem insufflato castoreo promoveat. II. Pessima verò figura est, quando ventrem primò ostendit & umbilicum, cruribus & manibus retrò inversis. Reponatur statim umbilicus ne refrigescat & intumescat, situs mulieris sit in dorsum, capite declivi, ut redeat infans; dein manibus butyro, vel oleo inunctis, blandè in caput convertatur, & brachia ad latera dirigantur: dein mulier exurgat, & ad pariendum se componat: Interdum tamen repositus infans sponte in naturalem figuram se convertit. III. Quando exit in pedes, manusque sursum protensæ sunt, vix absque illarum læsione educitur, nisi admodum parvus fuerit,

uteri-



uterique os amplum, nec facile adduci possunt, nec foetus inverti, quin aliam figuram forsan peiorem nanciscatur. Tentandum tamen est aliquid, & si mater supina jaceat, declivi capite, clunibus elatioribus, foetusque in uterum redeat, forsan postea commodiorem situm inveniet. Verum id factu difficillimum est, praesertim si jam pedes foetus exierint, satius esse credo infantis artus quosdam luxari, quam in utero extingui, simulque matrem enecare. Sunt enim foetus admodum teneri, nec possunt ad lubitum inverti stipitis instar, materque gravissimis doloribus divexatur. IV. Quod si pedes manusque distortas habeat, facilius sponte in naturalem situm redit, vel compressione uteri, vel agitatione matris. V. Si pes unus prodeat, alter retrahatur, parturiens ut dictum supina collocetur, sic retrocedente puero pes alter apprehendi potest, & sic ut primo dictum est, partus promoveatur, quod facilius fiet, si manus sint ad latera demissae, difficilior vero si sint in sublime erectae. VI. Quod si in genua exeat, muliere ut dictum est, collocata, repellantur genua, ut situm primae figurae acquirat. VII. Si ambas manus profert, vix absque periculo luxationis evadit, declivi capite mulier collocetur, dein reponantur manus, ut dictum, quod fiet, si humeris puerum apprehendat, & blandè postmodum invertat & brachia conjungat. VIII. Si unicum tantum brachium profert, statim reponendus est, quod contactus aquae frigidae praestare dicitur, nisi infans sit admodum debilis, tunc reponatur blandè, butyro tepido inungendo & dirigendus ut dictum fuit. IX. Si manus ambas pedesque proferat, incurvus est, pariter mulier declivi capite collocetur, atque in uterum reponatur infans, ut situm hunc vel sponte, vel levi manus tractatione immutet, illum semper in caput dirigendo. X. Si anum exhibeat, reponatur statim, ne duplicatus & contusus pereat, quod manu per nates & dorsum blandè directà fieri potest, donec in caput convertatur. XI. Quando transversus latus profert, praeceditque secundina, agendum ut prius, repellenda secundina, nates sublevandae sunt, caputque ad os uteri dirigendum. XII. Si humerum primum ostendit, facilius sub capite & collo ducta manu in caput convertitur. XIII. Quod si in faciem sese convertat, facilis deceptio esse potest, ne culum esse videatur, statim accelerandus partus, & facile haec figura emendatur. Ex contusione tamen puer deformis est & limus, quare eo edito, statim fricetur facies oleo rosar. & hyperici. Major difficultas est si duplex fuerit foetus, & quidem si uterque recta figurâ in caput prodeat, eos seorsim,

R r

non



non simul educet, nec alterum tamen prorsus dimittet, ne ipsius figura varietur. Quod si uterque pedibus exeat, periculosissimus casus est, vix enim amplius inverti commodè possunt; ideo ut in simplici diximus, quàm commodissimè fieri poterit. Quod si alter capite, alter pedibus sese offerat, commodius est si fieri possit, eum primò educere, qui in caput conversus est, viam enim pro sequenti amplificat, qui postea educi debet, sicut de primâ figurâ diximus.

Si demùm fœtus sit mortuus, omni arte est expellendus, antequam eo putrescente sæva symptomata subsequantur. Id autem præstant, quæ vehementissimè menses movent, facultatem irritant, quia fœtus mortuus amplius lædi nequit. Atque optimum simul iis uti, quæ vias lubricant, ut sunt fœtus & balnea mollientia, & simul aperientia, ut ex cucum. agresti, aristol. dictamno, stœch. genistâ, calamo arom. præsio. R rad. lilior. alth. ana ℥ ij, rad. ciclam. ℥ j, bryon. aristoloc. rot. ℥ j ss, fol. pariet. malvæ, beton. dictam. thymi, ruta, centauri. artem. præsii ana M. ij, fol. ebuli M. ij, fiat decoct. pro fœtu, atque etiam pro injectione in uterum. Clyster quoque emolliens cum multo oleo admodum prodest. Unguenta fiant ex oleo lilior. irino, cum adipe anserino, coloc. agar. felle taurino. Varandæus laudat sequens, R adipis lepor. vulp. ana. Cancrum vivum, lumbricos vivos, terantur diligenter, frigantur in sartagine, & applicentur, dicit extrahere fœtum vivum & mortuum. Extracto autem fœtu removeatur, ne sequatur uterus. Unguent. de artem. solum sufficit. Quidam vesicam suillam imponunt, cum aquâ artemisia. Suffitus fiant ex opopan. galban. sulph. myrrhâ, castor. ungulâ mule ustâ, piscibus salsis, atque etiam ex prædictis. Pessaria ex galban. & oleo irino, aut ex benedict. coloc. cucum. agresti, mercur. aut ex succo ruta, cum scammon. & helleb. aut ex melle cum coloc. & elater. vel pessus ex lanâ aut linteis potest inungi prædictis unguentis, R galb. benjoini ana ℥ j, coloc. ℥ ss. elat. grana quinque, olei ruta q. s. fiat unguent. quo pessus inungatur; R helleb. nigri, aristol. coloc. ana ℥ ss, ammon. opopan. ana ℥ j, elat. ℥ j, fellis taurini ℥ ij, terebint. parum, cum lanâ & gossipio fiant pessi. Exhiberi per os possunt quæ superius descripsimus ad partum difficilem: R borac. ℥ j, succi sabina, vini albi ana ℥ j. Misce, laudatur à Faventino, sicut & ℥ j pulveris ireos florent. aut hyssopi cum vino. Valent quoque troch. de myrrhâ, pilula de sagap. R myrrhâ, styrac. castor. sabina, aristol. assa fœtida, cinnamomi ana ℥ j, detur ℥ ss cum decocto cicerum rubrorum, aut vino hippocrat. aut aqua cinnam. Pulvis baccarum lauri commendatur. R aristol. rot. ireos, gentian. ana ℥ ss, foliorum



liorum ruta, origan. artemisf. ana M. j, sabina M. ss, cicerum rub. P. ij. Coquantur in vino, & colat. dentur  $\zeta$  ij. Cathartica quoque profunt, nam & foetus præcipitant, & humores vitiosos vacuant, qui facili in hoc casu colliguntur. Inter purgantia *euphorbium* potentissimè id præstat. Mirum quòd scribit *Villanovanus*, lac humanum potum extrahere foetum, quòd non credo.

Si hæc non profint, ad chirurgiam veniendum, & foetus mortuus immisâ manu & vinculis extrahendus, aut demum unco Celsi excindendus & per frustra educendus. Operationem *Paulus* optimè describit, quæ apud eum legi potest. Cavendum autem ne secundina in utero remaneat, ideoque etiam leviter eximenda. Post cardiacis & probis iussulis roboranda est mulier, frigus æris arcendum est, ut in puerperarum regimine dicimus. Partes fasciâ comprimendæ, venter fovendus decocto *artemisia*, *absynt. rosar. rub. fenugrac.* vel involvatur pelle arietinâ recentem calente, liniatur oleo *ros. chamam. myrt.* cum spermate ceti & paucâ *cerâ*. De reliquis symptomatis in regimine puerperarum dicemus.

Interdum fit cæsarea sectio, sic dicta, quia cæso matris utero fit; sic prodixisse *Casarem* historiæ referunt, eamque *Rossetus* & *Laurenus* maxime probant. Extinctâ quidem matre, non diu superstes potest esse foetus, quia spiritum & respirationem habet à matre, sed quia propriam habet animam & vitam, ideo aliquantulum vivere potest mortuâ matre. Facienda igitur statim hæc operatio est, mater incidenda ut foetus extrahatur; sed vivâ adhuc matre id conari horrendum plane est, & temerarium videtur. Facile quidem, si matrem extinctam volumus, quòd est impium. Quomodo enim superstes mater esse potest, violatis epigastrii musculis, peritonæo, utero & cum tantâ hæmorrhagiâ. Si dicas matricem totam sublatam fuisse, & ex relatione *Albucasis* & aliorum foetum dilacerato utero in abdomen penetrasse, & hæc viâ fuisse eductum. Respondeo, sublatâ matrice, tantam vim non inferre abdomini, facilius ligatis vasis liti hæmorrhagiam. Et historiam *Avenzoaris* quod spectat, dici potest opera naturæ à Chirurgicis operationibus plurimum dissidere, quæ cum summo dolore, maximâ sanguinis & spirituum vacuatione perficiuntur.

Possibilem autem esse hanc operationem, censent alii, interdumque etiam necessariam, si foetus aliter matre superstitè educi non possit, ut si nimium crassus fuerit, cum monstro, vel molâ carneâ conjunctus, vel



si tumor aliquis, aut callus uterum contraxit. Verum id nunquam faciendum, nisi mulier sit robusta, alioqui prognostico relinquenda. Posse autem curari vulnera musculorum abdominis & peritonæi, experientia ostendit, etiamsi intestina exciderint. Nec metuenda est hæmorrhagia, quia parvæ illic sunt venæ; nec convulsio, quia sectio fieri debet in medio muscoli, non in principio, aut caudâ, nam in medio nullæ sunt exquisitæ nervosæ fibræ. Nec reformidanda est magnitudo ulceris in utero, quia hæc est ejus natura, ut statim fœtu extracto in se collabatur, unde facilius consolidatur & circumjacentium partium calore fovetur. Nec major hæmorrhagia est, quàm in naturali partu, atque injectis remediis & assumptis vulnerariis potionibus potest sedari. Ideo censet *Rodericus à Castro* æque facilem esse hanc ac vesicæ ipsius sectionem ob calculum. Cum enim contingat interdum uterum tanto apostemate affici, ut eum in hypogastrio aperire necesse sit, quidni idem fieri poterit in cæsareâ sectione? Operationem hanc, tum quid post eam faciendum sit, descripsit *Rossetus de partu cæsareo*, quo repetere Lector poterit. Addere volui historiam prodigiosam, quam rectè descripsit *Manialdus* Medicus *Burdigalensis*.

## HISTORIA

## DE PARTU PRODIGIOSO,

Qui visus est in agro *Gradiniano* juxta *Burdigalam*,  
Anno M. D. XCV. mense Augusto.

STEPHANI MANIALDI *Medici* *Burdigalensis*  
*in eandem historiam observatio.*



**G**IRALDA Fontana conjunx *Grimonis* *Tiaci* villici in agro *Gradiniano*, haud procul urbe *Burdigala*, annos triginta nata, fœtus octo jam enixa, in quo numero editi sunt postremo partu gemini, Anno 1591, mense Martio, iterum utero gestare cœpit: cumque fœliciter ad nonum mensem & partus gerendi & pariendi statutum tempus pervenisset, dolor continuus lumbos & inguina fatigat; tormina vexant, locelli humectantur. Accersitur obstetrix, gravidam parvum exponit, ad enixum hortatur, effertur humor lentus,



tus, aquosus & copiosus: vanus tandem & irritus parturientis conatus. Ab eo tempore mansit in utero sine motu foetus, utpote intus einortuus. Symptomata tamen quæ foetum mortuum comitantur, aut nulla, aut pauca supervenerunt, nec illa multum gravia: adfuit ventris gravitas & spiratio graecolens: purgationes non apparuerunt. Post hæc mulier nec foetus motum, nec tormina sentiens, nullisque gravioribus doloribus divexata, insignem tantum in abdominis parte dextra tumorem deprehendens, consilio Medici cathartico duobus diluculis corpus expurgat. Purgatio tumorem nec tollit, nec minuit. Post aliquot dies ægrota sanitati restituitur, rebus rusticis gerendis dat operam. Ex utero sano per biennium menstrua certis stasisque temporibus fluxerunt, donec mense Majo, anno 1594 rursus concepit: venter intumescit, elucet veræ conceptionis signa; suo tempore concepti foetus motum observat. Octavo tamen mense cum sentit foetum inordinatè & violenter moveri, premitque dolor in lumbis & in imo ventre, memor præcedentis *distentionis* unam atque alteram convocat obstetricem, oratque ut omnis adhibeatur diligentia, ne sibi, vel foetui, calamitas ulla superveniat. Obstetrices ubi manum ventri admovent, nullum deprehendunt motum, evanescunt tormina, frigus in imo ventre sentitur: statimque suspicantur, vel extinctum foetum, vel ementitam graviditatem: sic miseram illam ærumnis & doloribus confectam & afflictam, non tamen fractam aut victam deserunt & naturæ committunt. Ex utero per tres ferè menses mali odoris sanies profluxit: apparet tumor durus & ingens in parte abdominis læva, remanetque superstes adhuc manifestus & admodum molestus in altera abdominis parte tumor. Mulier interea propter ingestabile utrumque hoc onus, & propter malignos ex utroque foetu emortuo enascentes vapores exanguis & exanimis, cum nec rebus gerendis vacare nec stare posset, lectulo decumbere cogitur: sensim tamen moribunda miraculo quodam ex orci faucibus eripitur. Natura enim, quæ solet esse sui conservatrix, alienatum ab integro, mortuum à vivo separare contendit; mense etenim Junio, anno 1595, in ipso solstitio, abscessum molitur circa umbilicum in dextra abdominis parte. Huic cum vicina mulier aliquid puri movendo accommodatum imposuisset, tandem adaperitus est secundo die mensis Augusti, ex quo foetidi puris ingens erupit copia, & cum eo subpallidum os excernitur, quod admirata mulier, cum in abdomine non sint ossa, Chirurgum paganum convocat, qui abscessum jam apertum, specillo



cillo explorans ossa deprehendit, quodd etiam ipse miratus, Jacobum Noierum Chirurgum Burdigalensem *πρὸς ἰμπεριλλίαν* peritum in consilium adhibendum censet, qui ubi foramen abscessus videret angustius, incidit, donec satis pateret: tum ferramentis ad id paratis emortui & jam à quatuor ferè annis corrupti foetus ossa frustillatim excernit: cumque idem tentaret in altero foetu, qui à novem ferè mensibus in læva parte abdominis jacebat extinctus, pallidam & languidam mulierculam deprehendens, negotium in aliud tempus distulit, mihiq; hujus rei mirandæ novitatem & raritatem communicat. Ego nullam moram interponendam putavi, quin rem istam admirabilem viderem: itaque confestim ad mulierem ire perreximus decimo sexto die mensis Augusti, tum ut in hoc gravissimo & periculi pleno casu mulieri suppetias ferrem, tum etiam ut incredibilem hunc partum *διωρσία* ipsa confirmaret. Ascivi etiam de industriâ Joannem Danetum & Leonardum Villechabrolum Chirurgos Burdigalenses, ut hæc res multorum oculis esset testator. Ad eam cum pervenissemus, primum percontati sumus, quemadmodum se haberet, tum præteritorum affectuum naturam, causas, signa ab ipsa ægotante, à conjuge, ab obstetricibus & ab aliis, qui adfuerant, cognoscere volumus. Quæ ubi longa satis inquisitione fuerunt explorata, bono & forti animo illam esse jubemus, omnibus artis nostræ præidiis opem nos laturos bonâ fide pollicemur: tandem locum affectum ventrem nempe ipsum inspicimus, in quo abscessus foramen, in dextra abdominis parte juxta umbilicum observamus, per quod foetus prioris emortui ossa cum copia puris excreta fuerunt: in læva verò parte abdominis, tumorem insignem eumque tactu durum deprehendimus, ibique extincti foetus posterioris calvariam subesse prædiximus. Quam cum per foramen abscessus educere nos posse non videremus, quoniam jam illud carne replebatur, de dilatando orificio capimus cogitare, vel de epigastrio sinistro incidendo, totumque negotium in alium diem differimus. Vigesimo ejusdem mensis Augusti die rursus ægotantem invisimus cum iidem Chirurgis. Adfuerunt præterea Dominus Brietus Medicus peritissimus, Joannes Eimericus, Joannes Duvernacius Chirurgi, Sebastianus Cavaillanus Pharmacopœus, qui non solum rei hujus admirandæ spectatores oculati esse voluerunt, sed fuerunt etiam mulieri ad recuperandam valetudinem cordati authores. Itaque tunc communicatis consiliis, quod abscessus foramen angustius videbatur, in altera abdominis parte procul ab abscessu, secundum epigastrium



gastrium statuiamus, qua parte eminebat tumor, quem demortui foetus calvária denotabat. Sectionem respuebat mulier: cum tamen necessarium esse persuasissemus, exhibuimus potionem cardiacam; ne vires deficerent: statimque præcidimus abdomen, & per locum incisionis, emortui foetus ossa membratim eduximus, & protinus vulneris oras quinque futuris junximus; sperantes reliquum puris per abscessus foramen excludi facile posse; ex quo tamen foramine jam calloso, in posterum nonnihil puris effluxurum reformidamus. Cæterum impositis quæ vulnus incisionis glutinarent, mulier brevi curatur, & deposita utriusque cadaveris molestissimâ mole, pristinae sanitati restituitur, quæ etiam nunc integra fruitur, præter omnium spem, admirando Dei beneficio. *autem in dñe eis inagrandiam. Amen.*

Stephani Manialdi Medici Burdigalensis in eandem Historiam observatio.

**D**ivinum & admirabile est summi opificis opus & institutum, quod ad conservationem singulorum generum machinatus est, & ad propagandam successionem tanquam unicum perpetuitatis subsidium excogitavit, ne viventium omne genus conditio mortalitatis extingueret. Generatio certe hominis nobilissima est, & quoddam veluti naturæ miraculum: cujus opificii solertiam incredibilem si quis velit attentius speculari, mente admirari poterit, non voce effari, nec pro dignitate recensere. Molestus essem & ineptus, si de hominis conformatione copiosius hoc loco vellem disserere: à proposito enim me longius abduceret nusquam alibi spectatior hæc naturæ fabrica: Itaque ad historiam venio. Mulier hæc firma corporis constitutione & integra sanitate fruens, ante trigessimum ætatis annum, octo foetus, inter quos postremi gemini fuerunt, foeliciter utero gestavit & in lucem protulit. Cum autem nonus foetus ad nonum mensem pervenisset, nescio quo fato in utero extinctus, nulla foetæ contentione excludi nulla obstetricis attractione educi potuit: quod non ita mirum, foetus enim emortuus *plura signa in me invidius detrahit*, hoc verò mirandum, quomodo mulier in vitæ discrimen non venerit, intus emortuo & putrescente foetu, quàm secundæ relictæ & in utero putrescentes sæpius puerperam in mortem præcipient. Illud omnem admirationem longè superat, foetum mortuum in matris alvo quatuor annos remansisse. Quod sequitur, non



non tantum mirabile, sed potius incredibile videtur, mulierem eo tempore non modo sine vitæ periculo & absque corporis molestia fuisse, sed sanam vixisse, rebus rusticis operam dedisse, menses ei per biennium fluxisse statis temporibus: tandem quod est *ἰσχυρὰ ἰασηγορίαν*, iterum concepisse, foetum in utero per octo menses sanum gestasse, eundemque tum mortuum, per octo alios menses petulisse in alvo, & tandem duorum horum cadaverum deposita sarcina, non modo superstitem, sed firma & integra valetudine fruente, etiam nunc vivere dum hæc literis mandamus mense Decembri anno 1595. Amplissimus sane disputationis campus sese nobis offert, in quo tamen latius spatium nec libet, nec licet. Ne quis verò partum hunc incredibilem iudicet, ostendam primum, nihil novum aut inauditum contigisse; deinde cur hæc sic evenerint, causas explanabo. Extant in Medicorum veterum & recentiorum monumentis similia exempla, quorum nonnulla in medium proferam, ut hujus etiam partus veritas elucescat. *Albucasis* inter *Arabes* nobilissimus Medicus & Chirurgus, *secundo libro methodi medendi*, similem ferè historiam describit his verbis: Vidi ego mulierem, in cujus ventre mortuus erat foetus, nihilominus imprægnata, postea mortuus foetus etiam secundo conceptus. accidit ergo ei post longum tempus abscessus in umbilico, & in tumorem attollitur & increscit, donec apertus caput emittere pus. Vocatus sum ergo ad curationem ejus; & cum multis remediis impositis coalescere non posset vulnus, superposui medicamenta valde attrahentia, & sic excretum fuit os, & paucis post diebus exiit & aliud os; miratus sum ergo, cum in ventre non sit os; causam tamen diligentius expendens & mecum omnia repetens, deprehendi esse ossa foetus emortui. Causa igitur morbi certò cognita, medendique rationem hanc secutus, extraxi ossa multa, mulierque pristinae sanitati restituta, diutius postea vixit: ex ulcere autem semper puris nonnihil fluxit. *Matthias Cornax* Medicus *Casareus* scribit hospitam quandam *Vienna* in *Austria* quatuor annos foetum emortuum in abdomine gestasse, qui ex cavitate uteri putrefacti penetraverat in vacuum abdominis spatium inter intestina & peritonæum: cumque tumorem ingentem in ventre excitasset, adaperus est in medio epigastrio, ut vacuaretur abscessus. perque illud foramen ejectus fuit foetus non ita corruptus, quod mirum est, quin facile virilis sexus discerneretur. Illa verò sanitati restituta iterum concepit, foetumque ad legitimum pariendi tempus tulit, sed propter pariendi difficultatem, cum  
foetu



fœtu perit mater, ex cujus ventre post obitum detractus fuit fœtus. *Ioannes Langius* Palat. electorum *epist. 39. lib. 2.* admirandam fœtus in utero mortui excretionem recenset his verbis: *Andrea* cujusdam uxor, fœtum viventem aliquot menses in utero gestaverat; & quum jam tempus cuius appeteret, ubera ejus prius turgida lactis aquosi rore madebant, ac decrefcebant, nec puer in utero subsillit, quæ signa fœtum mortuum testabantur. Tandem fœtus in matrice computruit, cujus de cruribus & cranio ossa denigrata & carie obrita, incredibile dictu, sed verum, quum mulier ob intestini exulcerationem alvi profluvio laboraret, tandem anno decimo, non per uteri ostiola, sed per anum excrevit: mulier tamen illa vel hodie adhuc est superstes. *Rondeletius* Medicinæ Professor regius in scholâ *Monspeliensi*, *libri tertii methodi curandorum morborum cap. 65.* scribit se vidisse puerum in utero putrefactum & frustulatim rejectum, relictis magnis ossibus in eodem utero per longum tempus, quæ post in utero matris mortuæ reperta sunt. Uxor autem fuit *Chirurgi Monspeliensis*, qui post mortem ut causam aliqujus interni affectus cognosceret, passus est illam dissecari. Quid memorem portentosam illam & gypseam lithopædii sive embryonis lapidei & instar *Niobes* indurati in utero per 28 annos gestationem in civitate *Senonensi*? quam *commentario septimo in Hippocrati librum priorem de mulierum morbis* elegantissimè recenset *Mauricius Cordaeus* Medicus *Parisensis* doctissimus. Multa præterea similia exempla possunt proferri, sed diutius in his recensendis non immorabor: ad occulta enim & abstrusa naturæ opera, quæ in hoc partu apparuerunt, mea festinat oratio, si prius de naturæ miranda vi pauca dixerò. Natura ab antiquis philosophis variè usurpatur. Fuerunt enim qui naturam vocarunt primum rerum omnium principium. Alii dixerunt esse rerum omnium matrem, quasi dicerent, omnia sua sponte esse nata. Alii Naturam esse censent vim quandam sine ratione cientem motus in corporibus necessarios. *Aristoteles* Naturam facit duplicem, materiam & formam. *Stoici* uno naturæ nomine duas res diversissimas comprehendunt, Deum & Mundum, Opificem & opus: Zenoni natura dicitur ignis artificiosus ad gignendam viam progrediens. Communis loquendi ratio recipit, ut quod est insitum quibusque rebus, Naturam appellemus. Medici Naturam definiunt temperamentum in spiritu & humido primigenito situm. Alii credunt esse universam substantiam & temperiem, quæ ex primis quatuor qualitatibus conflatur: & *Galenus* scribit, hoc esse *φύσιν* significatum



tum *κρυπτότατον πρὸς τὸν σπλῆννα*. Quibusdam natura est calidum innatum, quod saltem est primum naturæ instrumentum: & naturæ sanè mirifica est vis & admiranda potentia, non solum in homine formando, alendo, augendo, cum sit omnium functionum naturalium causa, sed etiam in conservando & à mortis injuria vindicando: in morbis enim crises molitur, humores noxios coquit, à bonis secernit & tandem excernit, & in hac parte occultos & arcanos naturæ motus sapius admiramur, vel, ut veriùs loquamur, plurima à naturæ conditore præter naturæ ordinem fieri videmus. Quod in hoc partu prodigioso quis non videt? quomodo enim fœtus emortuus putrescens uterum non affecit? qua via ex utero egressus abdomen occupavit inter peritonæum & intestina? qui utero lacero & putredine corroso, medicam manum à limovit? quo remediorum anxio apparatu potuit coalescere & pristinum robur recuperare? quomodo denique per biennium fluxerunt menses iterumque concepit? Crescit certè apud me hujus rei admiratio, dum omnia diligentius inquirō. Sed jam horum etiam causas ex medicinæ adytis & Medicorum edictis depromamus. Si secunda (sic secundum fœtus domicilium & internum infantis velamentum nominant) in utero diutius retineantur, dolores, labores & pericula non contemnenda imminere: putrescentes enim in utero, non exiguam noxam afferunt stomacho, cordi, cerebro, fœdis vaporibus ad eas partes transmissis. Venter etiam durior intumescit, suffocatio non raro accidit & stranguria, præterea febris, aliaque gravia & periculosa symptomata succrescunt. Ex fœtu vero mortuo hæc eadem, sed multo graviora nascuntur: sapiusque matri calamitas supervenit cum anorexia, siti, horrore, dolore, dentium stridore, graveolente spiratione, ventris intensa frigiditate, febre, delirio & mortifera nervorum distensione. Quod siocyus non eximatur emortuus intus fœtus, ex ingenti frigiditate tantam labem concipit uterus, ut vix postea ad antiquum reducatu-  
 tur statum. Nihil tale puerperæ huic contigit, sed brevi partus doloribus vacua sanitati restituitur, & uteri ipsius œconomia nullo modo labefactatur, imo intra paucos menses ex naturæ præscripto menstrua purgatio erumpit, statisque & certis temporibus recurrit. Mira solent esse naturæ robustæ & benè temperatæ opera: rectè à *Galeno* dictum, vires valentes & robustas omnia contemnere & tolerare, infirmas verò abs quovis offendi. Sed ne diuturniore in utero mora fœtus emortuus partes principes offenderet, natura, quæ solet esse ad noxii expulsionem quàm



quàm ad utilis attractionem diligentior, exitum brevi molita est? & erosa ea uteri parte, quæ inguini adjacet fœtum mortuum expulit ad inane illud spatium inter peritonæum & intestina quod in abdomine subest. Sic natura licet ægri duris & adstantis locum convenientem delegit, in quem sarcinam cadaveris extincti detruderet, & vere dixit Hippocrates ἀνιγίττω δὲ φέροντα τὸν νεκρὸν ἐξ ὅδου, natura sibi viam molitur: & si robusta sit, materiam etiam crassa non per exiles transmittit meatus, & per ossa etiam abscessus. Cæterum per inferiorem & orificio uteri vicinam partem fœtum hunc expulsam fuisse, fidem mihi fecit uxor Guilielmi Mota Bibliopolæ Burdigalensis. Cum enim hæc per triduum aut quadriduum in difficili & laborioso partu fuisset, tandem cum languerent vires, dum sudor frigidus erumperet, nec moveretur partus, accersor ipse Calendis Septembris, anno 1595, ut potionem præscriberem, quæ fœtum propelleret. Ego dum video puerperam ægrè membra sua attollentem, somno oppressam cum languido & debili pulsu, dum animadverto mollius esse corpus parturientis & colorem subalbidum, dum etiam deprehendo frigere abdomen, prædico fœtum esse mortuum, & matri in propinquo adesse mortem. Itaque reficiendis matris viribus præscribo cardiacam potionem ad fœtum educendum, enema injiciendum suadeo, ut hoc pacto irritata natura cum excrementis fœtum etiam mortuum deturbaret. Sed frustra omnia & assumpta & injecta fuerunt, mater enim obiit sequenti nocte. Pater verò Chirurgum statim convocat, qui fœtum quem suspicabatur superstitem, ex utero per incisionem eximeret. Chirurgus epigastrii sinistram partem sectione cum aperuisset, fœtum emortuum deprehendit inter peritonæum & intestina, qui inferiorem uteri partem sinistram ad inguina corrodendo penetrarat; cujus rei spectatorem me voluit esse. Ibi ego & uteri crassitudinem duorum saltem digitorum & partem uteri corrosam admiratus sum, & statim conjeci eam esse partem, quæ in partu hoc prodigioso exitum præbuit cadaveroso utrique fœtui.

Difficilis nunc & penè inextricabilis superest quæstio, quo modo corrosus uterus matri non fuerit exitialis, & quibus viis sanus factus coalescere potuit. Primum quidem hujus quæstionis caput non ita obscurum videri debet; quamvis enim ulcera uteri contemnenda non sint, quod locus excrementis & putredini pateat, quodque nervosa sit substantia, tum quod periculosa videantur ulcera, quæ ex corrosione sunt orta, cujusmodi fuerunt ista à putrescente fœtu utrinque excitata,



attamen quotidianus rerum eventus & Medicorum omnium consensus docent non esse insanabilia uteri ulcera, ἄλλη γὰρ ἡ μήτρα πολλὰ καὶ ἰσχυρὰ φαίνεται, καὶ ζῆνατον ἐπὶ τοῖς μὲν βλάσαι. Constat plerumque, tota ablata matrice, mortem non inde sequi, ut testatur *Paulus Aegineta*. Uterus enim non solum procidit, sed etiam in quibusdam præciditur, nec tamen mortem affert, ut *Themiso* literarum monumentis consecravit. Scribit etiam *Soranus*, in *Gallia* lues habitiores & validioris alimenti fieri postquam uterus abscissus fuerit, quod nemo non observat quotidie. Alteram quæstionis partem paulò obscuriorem jam explicemus, & fateamur verissimum esse senis illud oraculum, νόσων φύσις ἰατρὴς, naturas morborum esse Medicos. Hominis certè natura semper præcipuus & internus est morborum Medicus; ἡ φύσις ἀπὸ τῶν πυχρῶν περὶ καὶ κρύων πύτη νόσους à *Galeno* merito censetur. Arcanis quidem & occultis motibus ea perficit natura, quæ fieri non posse videntur. Sic insanabiles quidam morbi naturæ potentia & bonitate superantur, eaque sæpe sine Medici officio morbos pellit: Medicus verò nunquam sine naturæ ope vel minimam ægritudinem potest propulsare, ut verum sit illud vetustissimi Medici, ὅδ' ἐν αἰσὶ φύσις γίνεται. quod in hac puerpera luce meridiana clarius apparet: siquidem natura viribus suis utens, nostra cognitione profundiora peregit. reconditis enim & arcanis viis uteri utrumque ulcus ad cicatricem perduxit, quod nec solers Medicorum industria, nec operosa Chirurgorum manus fortasse præstitisset. Sic naturæ solertiam nulla ars, nulla manus, nemo opifex consequi potest imitando, ut pereleganter à *Marco Tullio* dictum est. Quis enim crederet uterum remediis à naturæ sinu depromptis, non solum integrè sanum redditum fuisse, sed etiam ad concipiendum aptum idoneumque prioris foetus cadavere ex matris alvo nondum expulso? Multa certè fieri non posse judicantur, priusquam sint facta; & in multis naturæ vis fide caret, in iisque occultis naturæ operibus non ratio semper quærenda subtilius, sed cum admiratione spectandus effectus, fatendumque est multa in corporibus nostris quotidie fieri, quorum vim naturamque perspicere non possumus. Soli autem naturæ opifici naturæ opera perfectè nota sunt, qui causis omnibus naturalibus liber & solutus naturam ad ea peragenda dirigit, quæ humanæ mentis captum excedunt. Ego autem imbecillitatis meæ mihi conscius, & tenuitatis ingenii mei non immemor, nolo altius hæc mysteria scrutari, nec curiosius arcana naturæ rimari: nolo etiam posteros hoc raro & mirando spectaculo fraudare,



dare, nec recondere & intra me unum perire quæ vidi & novi: ab occultandis enim iis quæ hominum vitæ prodesse possunt, mei mores plurimum absunt. Itaque hanc historiam ex fide descripsi, fidisque testibus confirmavi, ut ea fidem apud posteros posset invenire.

## C A P. VIII.

## DE REGIMINE PUERPERARUM.

**S**emper autem maxima cura habenda est earum quæ recenter pepererunt, parum enim à vulneratis differunt, ad sunt enim sanguinis fluxus, contusiones post labores, virium dejectio. Statim igitur edito partu mulier in lecto collocetur, cubiculo obscuro, illicque in summâ corporis & animi quiete contineatur, quamvis quædam rusticæ & validiores statim à puerperio ad consuetos labores redierint, quod periculofum est, nec facillè imitandum. Aër calidus esse debet, aut temperatus, nunquam frigidus. Nam edito fœtu uterus inanis facillè offenditur frigore, unde suffocatio uteri, tormina, febres, lochiorum suppressio, uteri inflammatio, tumor à flatibus, febres & pleraque gravia symptomata, nimium calidus aër vires dissolvit. Occludantur igitur fenestræ cubiculi & lintei velamina, ne luce spiritus dissipentur, viresque debilitentur. Crura habeat decussatim collocata, ut impediatur transitus aëri frigido, & lata fasciâ venter ligetur. Humores tamen fluentes spongiâ, aut mollibus linteis, aut pulvino furfure repleto excipiantur & sæpius mutantur ne fœtorem contrahant, & blandè loca hæc detergeantur. Cavendum sedulò ab odoratis, maximè in illis quæ facillè ab his afficiuntur, ne uterus irretetur. Nocent quoque affectus animi graviores, ut mœror, terror, iracundia, atque etiam nimium gaudium, quia spiritus agitant, pravos humores commovent, possuntque interdum fluxiones consuetas remorari. Imperetur autem silentium, nam puerperam multum & intentâ voce loqui noxium est, sic & arceatur adstantium strepitus: Ideo omnia puerperis necessaria præstò sint, ne sæpius huc illuc discurrendo, clamando, fores cubiculi aperiendo, quies puerperæ interturbetur. Illico autem post partum vires cibis idoneis reparandæ, tenuissimis & sorbilibus, ut paucò vino hippocratico, aut jusculo consummato, vitello ovi cum cinnamomo & saccharo in vino decocto. Singulæ nationes suas habent fercula conficiendi rationes, ut Angli juscula præ-



parant ex *cerevisiâ* vel *vino*, cum *ovis*, *mace*, *cinnamomo*, *saccharo*, cum paucis *pane*, quæ non sunt improbanda. Non sunt tamen puerperæ sapius nutriendæ & plenius, nam ex *Hippoc.* à repentinâ & copiosâ vacuatione non est statim ad plenum victum properandum. Moderata igitur & tenuis sit victus ratio, ut in magnis vulneribus; nam plenior humores noxios multiplicat, quoniam ob virium imbecillitatem probè concoqui nequit. Unde reprehendendæ sunt obstetrices & adstantes mulierculæ, quæ cibo & potu replent puerperas: & reverâ puerperæ à vulneratis parum differunt, patiuntur enim solutionem continui, atque etiam interdum magnam contusionem, membrana enim sæpè disrumpuntur & contunduntur, excoriantur & ulcerantur, unde crescente sæpè putredine fit gangræna. Sint autem alimenta boni succi, facili coctionis, paucorum excrementorum, flatus expertia, nec præter modum calefacientia, ut sunt panatellæ, juscula, ova recentia, atque per aliquot dies à carne absteineat, sed sensim victus augendus & concedendæ carnes delicatæ pullorum, gallinarum, hœdorum, vitulorum, avium montanarum & similes. Potus sit vinum tenue, album, minus generosum, quamvis satius foret primis diebus prorsus abstinere à vino, metu febris, cujus loco bibant decoctum *cinnamomi*, *coriand.* *glycyrrh. passul.* aut *cerevisiam*, cavendo ne quid valdè frigidum primis diebus edant, vel bibant, metu torminum. Sensim igitur peractâ lochiorum purgatione surgere incipiant & paululum deambulare, ad partes confirmandas & excitandum calorem nativum. Quædam non ante vigesimum diem surgunt, aliæ autem citius, quæ sunt robustiores, cavendum tamen ne admissis intro flatibus & recepto aëre frigido intus tormina fiant. Ideo etiam primis diebus non sunt mutanda indusia, ne humores agitentur & aër frigidus subeat: Sed nunquam ante diem quadagesimum domo exeant.

Statim autem à partu ad levandam contusionem & lassitudinem, quidam eas involvunt pelle arietinâ adhuc calente, aut inungunt & foveant *vino rubro* calente, cum *oleo chamamelino*, *masliche*, *citroniorum*, *myrtil.* vel *amygdal. dulcium*, *rosar. liliorum*, *hyperici*, & *spermate ceti*. Ipsi quoque propinant *olei amygd. dulc.*  $\zeta$   $\text{ij}$ , *syrup. adianti*  $\zeta$   $\text{ij}$ , *vini albi*, *aquæ pariet. ana*  $\zeta$   $\text{ij}$ ; sic lenitur aspera arteria post clamores, promoventur lochia, præcaventur tormina.

Antequam domo exeant & ad consueta munia redeant, utile erit balneum, vel laconicum post lochiorum purgationem, quia sordes abluunt, partes roborat, humores vacuat & deterget, maximè in biliosis & maci-



macilentis, nam in phlegmaticis qui crudis humoribus abundant, utilius est iacoticum præmissâ levi purgatione. R. rad. acori, enula, lilior. ana ℥ j, sol. artemis. major. agrimon. borrag. rosar. rubrar. balaust. ana M. ij, sem. lini, sænugrac. nucum cupressi, granorum myrti ana ℥ j, flor. chamam. melil. stæchad. ana M. j, fiat decoctio pro balneo. Balneum ex lacte, in quo plantago agrimon. hypericum rosa bullierint, sufficiet, vel loco lactis utatur vino, in quo decoque tapsum barbat. centinod. caudam equinam, balaust. ros. calam. aromatic. iridem, &c. Nec cibo autem, nec potu utatur in balneo, sed paulò antè sumere potest iusculum, aut vitellos ovorum. Atque post balneum ad facilitandam iterum conceptionem quædam utuntur suffumigiis. Sequens laudat Varand. R. sant. citr. cort. citrifici, nucis moschata ana ℥ ij, granorum kermes, nucum cupressi ana ℥ j, caryophyl. cinnam. ana ℥ j, benjoini, styrac. ligni aloës ana ℥ ss; fiat pulvis ad suffitum. Vel prædicta decoquantur in vino albo, addito schœnantho & alumine, vaporemque utero excipiat. Sed mulieres nostræ non solent uti balneo, aut suffitu, & tamen iterum probè concipiunt.

## C A P. IX.

## DE RETENTIONE SECUNDINÆ.

**V**arii autem affectus puerperis contingere solent, vel ob secundinarum, vel ob lochiorum vitium, de quibus hoc loco agemus. Secundinas quod spectat, debent illæ in felici partu statim post fœtum exire, aut etiam cum ipso, ut quando fœtus amnio tunicâ involutus prodit, atque etiam cum minimo dolore & conatu. Nam si retineantur gravibus doloribus, aliisque symptomatis excruciant puerperam, quasi secundus partus foret. Interdum autem adhærent utero nondum solutis acetabulis, quoniam tenuiores cum sint à fœtu facilè disrumpuntur. Interdum ab utero solutæ alicubi in illius capacitate, remorantur, instar globi cuiusdam involutæ. Retinentur autem, vel quia ob crassitiem tenacius utero alligantur, aut quia ob tenuitatem facilè fœtus gravitate disrumpuntur, aut quia ob magnum partus dolorem ex affluxu sanguinis intumescunt, atque etiam inflammantur, aut si citius quàm par est, abscissus fuerit umbilicus, tunc enim sursum in uterum retrahitur. Idem causarum externarum vi contingit, ut ob aërem frigidiorum, qui vias coarctat, omnes evacuationes suppressit, aut ob aquæ



aquæ frigidioris potum, balnei usum, odores gratos naribus haustos, qui uterum sursum alliciunt, gravia animi pathemata, inopertum terrorem, timorem, patientis morositatem, quæ nec conatus ad pariendum necessarios adhibere vult, nec situm convenientem observare.

Facilis est affectus dignotio, & si diutius morentur non solum inutiles, sed etiam admodum noxiæ evadunt, cum enim putrescere incipiunt, gravia fiunt symptomata, venter intumescit, dolet, calor insuetus & febris fatigat, tetricæ fœtente materiâ elati vapores cerebrum, diaphragma & reliqua viscera offendunt, unde fiunt deliria, lipothymia, nausæ, dyspnœæ, convulsiones epilepticæ, frigus extremorum, omneque hysteriæ symptomatum genus, tandemque mors. Si puer absque magno dolore in lucem exierit, affixas utero esse membranas, nondumque integrè solutas probabile est. Semper igitur periculum portendit ejusmodi retentio, melius est si retenta in saniem versa effluit. Mirum est uxorem coriarii has membranas septuagesimo die putrefactas exclusisse. Sic vidit *Rondeletius* puerum putrefactum & frustatim rejectum, relictis in utero matris magnis ossibus. Sic vidi mulierem quæ quinquagesimo die post partum maximis divexata symptomatis, alterum fœtum exclusit totum in saniem conversum: Ut non mirum sit si interdum, quamvis rarius, secundina in utero diutius quam oportuerat, remaneat, sæpe tamen ob usum medicamentorum acrium fit ulcus in utero.

Secundinæ igitur si utero sint alligatæ & convolutæ, ab obstetrice sensim extrahi debent integræ, non frustatim, nam minima illarum portio gravissima inducit symptomata, faciliusque est integras extrahere, quam per frusta. Non debent autem educi, subito & violenter, enixa enim labore partus fatigata benignè tractanda est, aliàs si non obediunt trahenti & vi trahantur, periculum est ne inflammatio concitetur, aut ne simul cum secundinis uterus ipse procidat, aut exulceretur, aut vasa rumpantur, hinc enim tum periculosa hæmorrhagia, tum gangræna succedere potest. Leviter igitur trahantur, quamdiu umbilicus ab obstetrice tenetur, ideo non est secandus aut relinquendus antequam exierint; verum si diutius morentur, utile erit illum secare ne fœtus lædatur, sed manu tenendus, aut filo coxæ puerperæ alligandus, ne sursum redeat. Post sensim attrahendæ sunt membranæ, non rectæ, ne uterus suâ sede moveatur, sed quasi in orbem ducendo. Potest quoque obstetrix manum in uterum immittere & blandè circumagat & sic educat.



educat: Quòd si solutæ fuerint, ab utero facilius & sine periculo educantur. Sed præterea ea fieri possunt, quæ secundinas vi quâdam deturbant, ut sternutatio; aphor. 49. lib. 5. *Vt secundæ procidant, sternutatorio indito, nares comprime & os;* fiat autem ex castoreo, pipere, helleboro. Tussis quoque vehemens, anhelitus compressio, excitant facitatem expultricem: tum iis utendum est, quæ fortiter menses retentos & foetum mortuum expellunt, internis & externis, de quibus diximus, ut sunt *borax, senectæ anguis ad ʒ j*, cum vino, aut mulsâ, aut decoctio *fenic. anchusæ, mercurialis sabinae, artemis.* Gesnerus commendat pulverem testiculorum equi. Oleum amygd. dulc. cum paucis croco etiam à quibusdam laudatur. Decoctum galangæ cum schœnant. & olei ligni junip. gutt. xxx. ex Rulando, trochisci de myrrhâ, aqua fabarum, bryonia, croci destillata. R̃ myrrhæ, castor. sem. dauci, porri, dictam. ana ʒ j; fiat pulvis, qui detur cum vino. Balsamum Indicum ad ʒ ss cum vino sumptum, secundinam expellere dicitur, superhaulto lactis calentis cyatho, sed foeminam efficere sterilem creditur. Pulverem quoque secundina ovis, vel capræ, vel mulieris cum vino potum Aëtius probat, atque etiam si excipiat melle & indatur formâ pelli, quin etiam, si adhuc calens applicetur ventri parturientis, partus erit facilius. Prodest quoque oleum succini, & secretum quorundam est, succum cape deglutire, vinumque calidum superbibere. R̃ trochisc. de myrrhâ, boracis, castor. ana ʒ j, fiat pulvis, sumendus cum decocto dictamini, sabini. aristol. Demum eadem, quæ de foetu mortuo diximus, huc referri possunt. Pessus ex leporis coagulo & croco secundinas educit: fieri quoque potest ex allio, mercur. aspâ fetidâ, gent. galb. sagap. elater. succo iueos, coloc. helleb. sabina, felle taurino, succo porri. Ex prædictis fieri potest injectio in uterum, fots, cataplas. Unguentum ex senectâ anguis, cum ruta, artemis. absynth. lupinis. Suffitus ex eadem senectâ anguis, sicut ex ungulâ asini, capræ, stercore columbino, sem. porri. thure, styrace, galb. myrrhâ, spicâ, schœnant. & aliis aperientibus, mensesque moventibus. Quæ autem nares afficiunt, foetida esse debent, ut in suffocatione hysterica, & quæ subtus suffiuntur debent esse odorata, aut saltem nullo gravi odore prædita. Fieri quoque potest suffitus & infusus ex decoctis ruta, aristol. abrot. nigella, ebuli: Nec inutilis est frequens usus clysterum, qui alvum purgant & excrettricem irritant: Cucurbitulæ foemoris applicentur; atque omnia fiant quæ ad partum difficilem & foetum mortuum dicta sunt. Si hæc frustra fiant, perturbari non oportet, inquit Paulus & Aëtius, nam intra paucos dies putrefacta excidet, unde quidam etiam

T t

medi-



medicamenta suppurantia injiciunt, ut citius putrescat, ut *basilicum* dissolutum in decocto *alib. violar. ficuum, bord. oleo jasmini, amygdal. dulc.* cum paucis *melle* ad leviter detergendum, facile enim ulceratur uterus, ideo detergentia addere non est inutile, aut saltem ea per intervalla injicere, quæ etiam secundinam movere possunt, ut *aristol. ægyptiacum, &c.* Verum magna cautio in suppurantium usu adhibenda est, nam putrescens secundina gravissima inducit symptomata, febres, easque malignas, quibus mors succedit, satiusque est omni arte excretionem promovere, quam expectare suppurationem: Ideo enim subsistens secundina periculosa est, quia putrescit & suppurat. Refert *Salvus* se vidisse secundinam putrefactam excidisse, nec tamen ægram melius habuisse, quod signum est putredinem accrevisse, quæ excretâ secundinâ non cessarit. Quod si nullum grave symptoma urgeat, mulierque sit imbecillis, expectari etiam invitis nobis debet suppuratio, nunquam autem adjuvari, ne increseat putredo. Nam *Aëtius & Paulus* non à *Galeno*, sed ex *Philemeno* sententiam hanc desumpserunt. Interdum mola post partum subsistit, atque partum facit difficiliorem, venter tumidus manet, doletque, atque etiam dorsum & inguina dolor occupat, grumofus sanguis cum torminibus effluit, nec tamen inde levatur mulier, sed tormina remanent & anxietates, doloresque per intervalla redeunt, naturâ nitente eam expellere, adfuntque signa molæ suo loco recensita, & sæpe mortui fœtus adfunt symptomata. Plures autem molæ ab utero solutæ, facili cum lochiis educuntur. Periculosior unica est, grandis, atque utero adhærens; statim autem si fieri potest excernenda. Cucurbitæ inferioribus partibus admoveantur, frequens sit purgatio per clysteres acriores, uterique injectiones, partesque emollientibus & aperientibus foveantur. Eadem est curatio quæ secundinæ subsistentis & fœtus mortui. Vide Caput de molâ.

## C A P. X.

## D E L O C H I I S.

**P**artum quemlibet sequitur puerperium, id est, tempus illud quo puerpera decumbere cogitur, ob imbecillitatem virium & vacationem excrementorum, cum quibus haud dubiè multi spiritus excernuntur, parum enim differunt à vulneratis, nisi quod in illis sanguis largius fluat & diutius quàm in vulnere. Vocantur ejusmodi expurgationes



tiones *lochia*, suntque reliquæ sanguinis menstrui toto gestationis tempore collectæ, de quibus forsan intelligi possunt maleficia, quæ *Plinius* & *Fernelius* menstruis adscripserunt. Sanguinis enim partem meliorem fœtus absorbit, deterior in vasis & membranis servatur, cui alii etiam vitiosi humores admiscuntur, qui aliàs ante gravidationem cum reliquo sanguine singulis mensibus expurgabantur. Quantitas autem istius purgationis 42 dierum statuitur à quibusdam si fœminam pepererint; triginta verò si marem, quia masculus calidior pauciora habet excrementa. *Moses* puerperas quadraginta dies decumbere jubet, donec exquisitè purgentur. Verùm non est omnibus idem terminus, quædam enim intra 25 dies purgantur. Doctissimus *Duretus* statuit eas, quæ sunt bi-duo menstruales, ut viragines, dies 18 exigere in puerperiis, quæ triduo 27, quæ quatrinduo 36, quæ verò quinque dierum spatio menstrua patiuntur, in puerperio purgantur ferè ad 45 diem. Sed ut diximus, variari potest hæc mensura, pro regionum, temperamenti, diversitate, ac victus ratione; Imò interdum post primos dies per intervalla, non assiduo, sanguis iste vacuatur. In quibusdam ad heminam unam, in aliis parcius, ac deinde in dies semper parcius, donec omnino cesset. Et quidem si aliàs mulier inculpata sanitate fruatur, sincerus exit, quasi à victimâ ex *Hippocrat.* & absque pravo odore. Aliis autem nunc biliosus est, nunc aquosus, fæculentus, purulentus. Igitur puerperam liberè convenit & liberaliter purgari, secus plurimis subjicitur morbis, ut sunt febres, horroros, deliria & alii, ex quibus periculum vitæ incurrit, lib. de nat. pueri, prout in varias partes fit humorum translatio. Cùm enim plurimi affectus puerperis contingere soleant, omnes ferè ob vitium purgationis quæ post partum instituitur, fieri solent, si vel retineatur, vel debiliter fluat. Nam si suppressio omnis menstruum lædere solet, multò magis si à partu supprimantur, quia sanguis, quem fœtus relinquit, in dies putrescens cacochymiam & pravitatem auget, cuius retentio admodum noxia est, ob anadromen materiæ corruptæ in caput & alias partes. Inde enim fiunt febres, mania, phrenitides, pleuritides, uteri inflammationes, aliique morbi acuti, nisi succedat alia vacuatio, ut alii fluxus, hæmorrhagia, sudor copiosus, ut advertit *Avicenna*. Variis autem de causis supprimi solent, quæ eadem sunt cum causis suppressorum mensium, ut si sanguis sit crassior, uteri os sit angustum, distortum, mulier admodum imbecillis; si potus frigidus, vel aer vasa constingat, nam aere frigido nihil gravius utero vacuo & aperto



accidere solet, intumescit enim & obstruitur, unde gravissima symptomata, morsque ipsa subsequi potest. Vel sanguis aliò avocatur ex animi perturbationibus, terrore, metu, risu, aut subitâ quâpiam perturbatione. Facile ex relatione aut ægotantis, aut adstantium suppressio cognosci potest; imminuta autem vacuatio ex ægotantis dysphoria, si malè habeat & varia incurrat symptomata, signum est non abundè factis vacuata fuisse lochia. Ad sunt dolor, tumor, tensio, gravitas in lumbis & imo ventre, interdum etiam dolor ad spinam & crura pertingit, unde quasi impotentes redduntur, difficulter spirant, facies rubet, rigent, febricitant, animo linquntur, pulsus debilis fit & obscurus, & corrupto humore tandem graveolentia, nigra, livida, acria exeunt, aliàs uterus ulceratur, inflammatur, aut mors succedit. Verùm observant alii interdum lochia ad mammas fluere, nec de iis revocandis statim sollicitum debere esse Medicum, nisi symptomata suboriantur. Curatio eadem est quæ suppressorum mensium, mittatur sanguis ex venis inferioribus, nam venæ sectio maximum usum præstat, quamvis mulieribus quibusdam piaculum esse videatur puerperis venam secare, quòd nullâ innititur ratione. Dummodo igitur principes mittendi sanguinis scopi adfuerint, potest vena semel, aut etiam sæpius secari; cavendum tamen est à sectione venarum superiorum, nam cum ejusmodi purgatione puerperæ à plerisque malis & periculis liberentur, certum est venæ superioris sectione eam revelli & sisti, materiamque deduci in partes nobiles, unde *Galenus* plenitudines à retentis mensibus natas, ex cruribus vacuandas esse scribit. Convenit autem potissimum venæ sectio, si suppressionis causa multitudo est, aut si sanguis aliò avocetur. Tunc quoque conveniunt frictiones, ligaturæ, cucurbitulæ scarificatæ in partibus inferioribus, atque etiam hæmorrhoidum provocatio. Et quidem si omnino suppressa sint lochia, protinus sanguis mittendus est, nam plenitudinem tollit & ea revocat. Si vera tantum diminuta sint & parviora, utendum prius est aliis revulsionum generibus & iis quæ ea provocare possunt: Talia sunt laxantia, aperientia, menses moventia, ut *trochisci de myrrha*, cum vino albo, *succus borrag. petros. porri* cum vino, *decocto adiant. rubia*, *cicerum rubror. satireia*, *schanant. spica*, *petros. erisymi*. Pessaria quoque & alia fiant, quæ ad menses suppressos suo loco præscripsimus. Quod si supprimantur ob crassitiem, visciditatem, utendum est emollientibus & attenuantibus, viasque laxantibus, ut sunt *fo-  
tus ex decocto lilior. mercur. bryon. hyper. aristol. artemis. calam. angel. puleg.*

*tanac.*



*tanac. chamem. lini, fenug.* Inunctiones ex *oleo lilior. amygdal. dialth.* cum *croco, axungia gallinae, &c.* Clysteres quoque laxantes & paululum acres profunt, sicut & purgatio ex *agar. thab. fennâ*, vitiosi enim & crassiores humores expurgandi sunt, quamvis purgationem omnino *Massaria* improbet, sed absque ratione. Videatur Caput de *suppressione mēstruorum.*

Quod si nimium fluant, id fit dupliciter, vel quia diutius prodeunt, ultro consuetum terminum, aut majori copiâ. Utrumque ægrotantis euphoria indicat; semper enim copiosior fluxus censi debet, qui ægrotantis vires labefactat, symptomata prava accersit, cibi fastidium, animi deliquia, convulsiones, pulsus debilem, aurium tinnitum, visus obscuritatem & alia plurima: Tandemque morse exhaustis spiritibus succedere potest. Fluunt autem immodicè ob sanguinis copiam, tenuitatem, acrimoniam, vasorum apertionem & dilacerationem ob partum difficilem, violentam secundinæ extractionem, quod cognoscitur, si statim post has causas succedat & difficulter sistatur: adde importunum usum calefacientium, ciborum, potuum, balneorum. Interdum effluens sanguis in uteri capacitatem grumescit, unde non nisi absque gravibus doloribus educi potest, aut si retineatur, dolent, intenduntur & gravantur hypochondria, succedit febris acuta, rigor. Si convulsio succedat, aut animi defectus, malum. 5. aphorif. 56. Pejora omnia sunt post abortum, quia ipse abortus periculosus est. Temperandus quidem & moderandus est hic fluxus, non omnino sistendus, ne sanguis qui evacuari debebat suppressus, mala superius recensita pariat & tumores in utero, inflammationes, dyspnœam, suffocationem & similia. Si tamen ultra consuetum terminum fiat, supprimi potest innoxie. Cibis igitur optimis, euechymis sed humores incrassantibus mulier roboretur, ut sunt *panatela, gelatina, oryza, amyllum, jusculum pulli, pedum, crurum vituli, carnes asse*, addito vino *granat. pyra, citonia, amygdala* & similia, quæ parcius, sed frequentius exhibenda. Potus sit *aqua ferrata, decoctum mastiches*, cum vino rubro adstringente. Quies imperetur, somnusque sit moderatus, nam longior revocatis intus humoribus & aucto calore majori interdum fluxui præbet occasionem. Fiant ligaturæ & frictiones partium superiorum, cucurbitulæ mammis & hypochondriis admoveantur ad revulsionem. Hepar & renes foveantur *oxycrato, unguent. rosato, cerato santalino*, & aliis refrigerantibus. Verùm si copiosa nimium sit profusio, validioribus utendum adstringentibus, ut *unguent. comitis. bolo armen. vel argillâ cum albumine ovi & aceto ros.* Commendantur quoque *sterem suillum*



*lum calens cum aceto ventri admotum. Et sanè nisi maxima adsit necessitas, cautè in puerperio utendum adstringentibus & frigidis. Dentur urgente fluxu conserr. ros. citon. bolus, syr. myrtinus, succus plantag. portulacæ, urtica, stercus asini, vel porci, ex quibus etiam fieri possunt pessaria, possuntque plura ex Capite de immoderato menstruum fluxu repeti. Rhab. cum vino probatur, sicut & purgatio levior ex iis quæ acres humores ex sanguine vacuant: atque optimum erit cibum copiosius exhibere ad spiritus restaurandos. Perseverante demum hoc fluxu, sanguis ex brachio mittatur ad revulsionem. Si sanguis grumescat, excernendus est, levi deambulatione, vel injectione ex aquâ nucum, decocto rubia, aut hord. cum oxymelite, vel melle rosato, denturque per os quæ sanguinem dissolvere possunt, quæ alibi à nobis fuerunt explicata. Et sicut grumus subsistens varia affert symptomata, ut febrem, lipothymiam, sudores diaphoreticos, ita periculum est ne dissolutis ejusmodi grumis sanguinis fluxus renovetur: ideò sapienter hâc in re Medicus se gerat.*

## DE DOLORIBUS A PARTU.

## C A P. XI.

**S**æpissimè puerperas vexant tormina ventris inferioris & hypochondriorum; sunt autem varii generis, nam fieri possunt ab inflammatione uteri, de quâ suo loco à nobis dictum est. Hic autem eos dolores intelligimus, qui similes sunt doloribus partus, quasi alter fœtus esset excludendus. Fierique possunt ab aëre frigido, aut simili potu, nam aërem frigidum valdè nocere superius diximus, ab eo intumescit uterus, induratur, sanguis supprimitur. Fiunt quoque ex concreto, grumosoque sanguine, aut ab acriori, quem natura per vias non satis patentes extrudere conatur, aut ab eodem crasso copioso, sed suppresso, ut ante mensium eruptionem interdum etiam aliis quàm puerperis contingit, ob valorum & membranarum quæ uterum hypochondriis & dorso annectunt distensionem. Demum status causa esse possunt, quòd satis frequenter contingit, suscepto in partu frigore. Sunt autem alii dolores in ventre & intestinis his similes, qui tamen non ut hi ad inferiora vergunt, quamvis revera vix possint à se invicem distingui, neque multum necesse est, cum eodem modo curentur. Symptoma hoc ex ægrotantis planctu & querimonia facillè patet; sicut si frigus externum causa



causa sit, adstantes referre possunt & indicare. Crassum & grumosum sanguinem ostendant cruciatus per intervalla, qui excreto sanguine cessant. Acrimoniam dignoscere possumus tenuitate, colore, sæpe febris adest, sitis, calor, vigiliæ, &c. Isti autem dolores vires admodum dejiciunt, suntque puerperis molestissimi. Si fuerint ab acrimoniâ, epiceasticis utendum, sed non nimium refrigerantibus. Omnis enim usus valdè frigidorum puerperis suspectus est, nec iis nisi in summâ doloris acerbitate utendum. Sufficit dare *oleum amygd. dulc. cum syrupo violato, nenuphar. aqua buglossi, malva, symphyti.* In aliis causis utendum attenuantibus & flatu discutientibus, quæ simul sanguinis crassitiem emendare valeant, ut sunt *pulveres galangæ, cinnam. dauci, diacym. diagal. cum paucio vino albo, aut rubro calente.* R. *sem. cym. zedoar. galang. C. C. usti ana ʒj, cinnam. ʒ ss, croci ʒ ss, sem. ameos, Zinzib. castor. ana ʒ ss, carui, nucis moschata ana ʒj, sacchari ad pondus omnium, fiat pulvis:* Vel ex prædictis vinum fieri potest medicatum. Prodest quoque *theriaca, jusculum cum croco & vitellis ovorum.* Pulvis sequens maxime commendatur, descriptus à *Varandæo*, & fuisse *Reginæ Galliæ* familiarem, scribit ipsius obstetrix; R. *radic. consol. major. ʒj ss, nucleorum persicorum, nucis moschata ana ʒj, succini flavi ʒ ss, ambræ, si non sit obnoxia suffocationi hysterica ʒ ss, fiat pulvis.* Vel excipiat *conservâ absynt. cum syrupo de artemis.* fiat opiata. Quidam etiam laudant vinum, in quo decoxerint flores *chamam.* vel decoctum *corticis citri, adiamb. cinnam. dauci, petrosel. radicis consol. majoris, parietar. sem. anisi, fœnic. &c.*

Externa etiam admodum profunt. Mulieres capita porri cocta & contusa umbilico admovent. Fetus ex remollientibus, flatu discutientibus in vino coctis, ut ex *sem. lini, fœnugrac. artem. sabin. puleg. calamint. chamam. saly. tanac.* aut frigantur in sartagine, cum aquâ vitæ, & apponantur. Atque etiam ex herbis contusis fiat cataplasma, addendo *farinam fabarum, sem. lini, & oleum lilior.* Vel ex *fimo vaccino torrefacto* in sartagine cum *oleo nucum, aut rutaceo.* Vel *vitellos ovorum coque in oleo liliorum,* addendo *pulverem cymini, & sem. lini.* Vel *cape* sub cineribus coctæ cum *oleo lilior. chamam.* profunt. Vel R. *olei amygd. dulc. hyper. ana ʒj, sevi hircini, spermatis ceti ana ʒvj, pulveris diacymini ʒ ss, ceræ q. s.* fiat unguent. addi potest *tereb.* Omentum vervecis calens, vel vino calido irroratum etiam commendatur. Plura ex *Cap. de inflatione uteri* repetantur.



## C A P. XII.

## DE MORBIS PUERPERARUM.

**V**ariis autem morbis afficiuntur puerperæ, variis de causis, vel ob vitium vacuationis lochiorum, quando supprimuntur, aut diminuantur, vel ob morbosum corporis apparatus, latentemque cacochymiam, quam partus labores commoverunt, vel ob lactis redundantiam, vel ob errores diætæ, animi pathemata, frigus, aliamve externam causam. Quæ causæ faciliè dignoscuntur, ut lochia aut parcè fluentia, aut omnino suppressa, aut cum gravibus symptomatis prodeuntia ex ægrotantis relatione cognoscuntur. Quod si lochiis ritè fluentibus contingant, corpusque videatur cacochymum, longius à partu accedant morbi, à morbofo sunt apparatus. Pariter vitia lactis & errores diætæ faciliè dignosci possant. Pejora autem sunt omnia in iis quæ laboriosum partum habent, aut abortiunt, quia graviores semper in illis sunt labores, viresque magis dejiciuntur. Ex quâ causarum cognitione solvi potest quæstio, an in morbis acutis, ut febribus, dies critici numerari debeant à partu, aut à die morbi? *Hippoc. 3. prognost. 10.* à die partus, non ab invasione morbi eos numerat, & in *historiâ mulieris* apud *Pantimedem*, aliisque. Scribit *Galen. comment. ad locum prognost.* mulieribus contingunt crises à partu. Principium, inquit, numerationis fiat, non quo die ceperint febricitare, sed quo pepererint: Et ratio est, quia ab eo tempore numerari debent quo incipit moveri humor. Id autem fit in partu, licet ejusmodi motus à principio non appareat, sed latens sit & occultus. Contrà *1. Epid.* in *historiâ uxoris Philini, Epicratis, Dromeada*, à die febris non autem partus incipit numerare. Nec verisimile est in partu naturali, qui morbus non est, ullam fieri talem agitationem humorum, quæ morbi principium sit, cum sæpe hujusmodi partui nullus morbus acutus succedat. Nec quilibet motus humorum est principium morbi, alias corpus foret in continuâ *diapnoia*, si quolibet in ipso alteratio morbus foret. Respondet *Conciliator* duplicem esse partum, unum naturalem, cui succedit valetudo, nec ratione sui humores agitatur, nisi aliquid aliud erratum accedat. Si igitur propter quampiam causam febris exoritur, ea non est symptoma partus, sed morbus per se: Ideo principium numerationis, non ab horâ partus, sed à morbi die fieri debet, in quo humores commoveri ceperunt. Alium verò violentum & præter natu-



naturam, in quo qui sequitur morbus, est symptoma partus, quamvis tantum post tertium vel quartum diem oriatur, tamen in partu prima humoris commotio facta fuit, quamvis forsan ob dolorem partus minus observata fuit; sed si biliosus sit humor, tertio die sui significationem præbebit, & ita de aliis, tunc à partu numeratio facienda est, sicut in vulneribus capitis contingit. Secundò ait in morbis longè distantibus à partu, ab ipso morbi die, in iis verò qui proximi sunt partui, à partu supputationem faciendam esse, ut ex historia *Philini* patet, quæ naturalem habuit partum, & 14 post die febricitare cepit; igitur in eâ non à partu, sed à die febris numerabat *Hippocrates*. Verumtamen in historiâ uxoris *Dromeada*, quæ secundo à partu die febricitare cepit, non à partu, sed à die morbi incepit numerare, aliisque historiis idem passim in Epidemiis ostenditur, quas collegit *Massaria*, qui ad hæc respondet, principium dierum criticorum, si febris non longè à partu succedat, ab ipso partu esse accipiendum, quia verisimile est hanc esse causam illius febris. Sed si posterius febris accedat, non ab agitatione partus, sed ab aliâ quapiam causâ fuit excitata. Quod si *Hippocrat. in Epid.* sibi repugnare videtur, dicunt *Massaria*, *Laurent. Valles.* libros Epidem. esse potius observationis quàm doctrinæ gratiâ scriptos, ut essent velut adversaria ad memoriam juvandam: sed libris *aphorismor.* & *prognost.* majorem fidem adhibendam. Verùm præterea hic considerandum est, quomodo se habeant lochia, nam si rectè fluant & febris paulò post partum succedat, à partu computatio facienda est, quia humor noxius, ex vitioso apparatu sensim contractus, tunc fuit agitato & commotus. Pariter si lochia statim à partu subsistant, ab eo erit numeratio incipienda. Si verò lochia post partum quapiam de causâ supprimantur, ab eorum suppressione febris initium numerandum est. Idem credendum est, si post plures dies ex internâ cacochymia febris contingat; non enim potuit ob partus labores agitari, sed aliâ de causâ id factum fuit, ut ab erroribus diætæ, aut aliâ quapiam externâ causâ humores commovente.

Curationem autem morborum acutorum in puerperis quod spectat, ea pro varietate causarum varia est. Si fiat ex lochiorum suppressione, aut diminutâ vacuatione, fluxus hic promovendus est, iis mediis quæ jam diximus, venæ inferiores secandæ, ut revocetur vacuatio, pars quæpiam morbificæ materiæ dematur, aut saltem cucurbitulæ scarificatæ fœmoribus & cruribus apponendæ. Si verò fiat ex latitante intus caco-

V u

chymia,



chymia, morboſoque apparatu, atque menſtrua ritè fluant, magnà hic cautione opus eſt. Remedia enim quæ hujusmodi morbis conveniunt, ſæpè prohibent vacuationem lochiorum, ut venæ ſectio, purgatio, alteratio quæ per frigida remedia perficitur. Conſiderandum igitur an ſufficiens ſit lochiorum fluxus, nam nec illum inhibere licet, nec contrarium inſtituere, ſi igitur ſufficere videatur, totum opus naturæ relinquendum, ſolummodo præſcriptâ convenienti diætâ. Si vero fluxus hic morbo tollendo ſatis non ſit, quamvis aliàs rectè ſeſe habeat, utpote qui à grandi proveniat cacochymia, alia vacuatio inſtituenda eſt, quæ defectum alterius ſuppleat, ut vena ſecanda in pede, quia cacochymiam & plenitudinem vacuat, lochiorum fluxum non impedit, ſed potius promoyet, & in febris ardentibus humorum in caput raptum prohibet & revellit. Convenit enim hæc phlebotomia, ſive diminuta fuerit lochiorum expurgatio, ſive copioſa ſatis, nec tamen morbum minuat. Verùm tamen ſi morbi contingerent ſub finem puerperii, præterlapſo jam tempore vacuationis hujus per uterum, commodè in brachio vena ſecabitur, cum non ampliùs metus ſit ſuppreſſionis: Et hæc vera ſunt quando humor in venis continetur, ut in febris continuis & intermittentibus. Verùm ſi in peculiari quodam loco contineatur, ut in pleuritide major difficultas eſt, nam neceſſaria eſt huic morbo venæ ſectio, atque etiam è directo lateris affecti, & quæ ſit à remotis partibus, ut pedibus à parte affectâ nihil demit, potius vires imminuit, quæ in ejuſmodi morbo ſemper conſervandæ ſunt. Quæ autem ſit in brachio, atque morbo huic convenit, lochia ſupprimere poteſt, unde morbus augebitur, aut novus quiſpiam cum pernitiæ ægrotantis accedet. Variæque ſunt hæc de re ſententiæ; nam quidam putant urgente admodum morbo venam in cubito eſſe aperiendam, aliàs ſi expectemus donec lochia expurgata fuerint, forſan æger remedio deſtitutus peribit. Reprobat hanc opinionem *Maſſaria*, cum venæ ſuperioris ſectio revelat & ſiſtat fluxum puerperii, atque hunc deducat in partes nobiles, ideo potius ſecandas inferiores cenſet. *Petrus Salius Diverſus* conſiderandum vult an pleuritis & morbus acutus in principio puerperii, aut medio tempore, aut poſtremis diebus fiat. Nam ſi in principio contigerit & larga præceſſerit ſanguinis effluſio, phlebotomia ampliùs opus non eſt. Si medio tempore, videndum eſt an præceſſerit ſatis copioſa ſanguinis evacuatio, tum an morbus pendeat ab humore impacto, vel ſparſo. Nam ſi pendeat à materiâ diſperſâ, nec ſufficiat ſanguinis effluſium,

venas



venas inferiores secat, & hâc de re nulla est controversia, ut diximus. Si materia autem in aliquâ parte sedem habeat ut in pleuritide, sive profluvium sanguinis fuerit largum, sive parvum, semper è brachio sanguinem educit, quia morbus urget. Verùm postremo tempore tutius venæ superiores secantur, quæ tamen opinio non absolutè vera est, ut diximus, magis tamen primis puerperii diebus, quibus non sine periculo superiores venæ secantur, tutius tamen sub medium tempus aut finem, quia jam maxima pars noxii sanguinis vacuata fuit, non est tamen absque præmeditatione id faciendum. Igitur ut sententiam meam explicem, si fiat ejusmodi pleuritis, cùm lochia suppressa sunt, semper in pedibus vena secabitur, nam probabile est ex hujus sanguinis anadrome factam fuisse. Si verò lochiiis naturaliter fluentibus generetur, vena statim, sed in pede secabitur, ut occurramus morbo qui non potuit hâc vacatione impediri, nam quamvis aliàs fatis copiosus iste fluxus videatur, reverâ tamen diminutus est, & in hoc casu de quo loquimur, debuisset esse copiosior, aut saltem nulla illius portio superiora petere debuisset, sed tota ad inferiora ferri, suo tempore sensim vacuanda, cùm per plures dies ejusmodi fluxus perseverare soleat, nec totus ille sanguis uno die vacuetur. Venæ igitur sectio revocat à superioribus & partem eam sanguinis educit, quæ forsan non ante plures dies vacuata fuisset. Nec absolutè verum est sanguinem hâc viâ à loco affecto non posse revelli. Id quidem probabile est quando non fluant menstrua & pacatus est in corpore humorum motus. At in lochiis per plures dies fluxuris, totus naturæ impetus ad uterum vergit, unde etiam interdum adeo copiosa fit hæc sanguinis fluxio, ut vix sisti possit. Cùm igitur quò natura vergit ducendum esse doceat *Hippocr.* certum erit motum hunc esse imitandum, contrarium autem non esse instituendum. Nec unquam *Galenus* negavit per venas inferiores posse fieri revulsionem à superioribus, sed tantùm tardius id fieri, & quidem per quas vias sectio venarum in brachio revellit immoderatum menstruorum fluxum, per easdem fluxus menstruorum revellit motum sanguinis ad superiora: atque viis quibus lochia suppressa ad pleuram feruntur, iisdem revocari possunt ad uterum. Maneat igitur ratum in principio venam secari debere in pedibus. Verumtamen si celebratâ hâc phlebotomiâ & perseverante fluxu lochiorum morbus non cessarit, vena in superioribus secari debet, nam signum est morbum aliunde pendere, atque humorem adeò esse impactum, ut versus matricem revelli nequeat, atque interea



frictiones fiant crurum & ligaturæ dolorificæ, ne sistantur lochia, quamvis sæpe observari etiam sectis brachii venis non fuisse tamen suppressam vacuationem quæ fit per uterum. Et hæc de venæ sectione.

Purgationem quod spectat, etiam de eâ quidam dubitant. Eam omnino improbat *Massaria*, quia menstrua sistere sibi persuasit, quod non est semper verum. Ideo tantummodo eam concedunt in fine fluxionis lochiorum, & cum magnum ex multitudine excrementorum impendet periculum. Alii eum etiam concedunt, si purgatio per uterum non sit sufficiens, idque ex levioribus tantum & benignis catharticis. Verum si morbus à cacochymia pendeat, quæ non possit tota lochiorum purgatione exhausti, sæpe leve catharticum propinatum profuit, ut interdum expertus sum, nec inde cessavit fluxus sanguinis, ut sibi alii persuaserunt, quin potius eum promovet. Quæ enim vacuantur per alvum, à sanguine prorsus separata sunt. Atque etiam natura interdum crises per alvum & sudores molitur, non tantum per uterum, quicquid alii contra sentiant. Reliquorum remedium ut in aliis morbis usus esse potest, ut sunt clysteres leviores, alterantia, syrupi & apozemata, modò non sint adstringentia quæ fluxum puerperiarum inhibere possint & nimium frigida. Profunt igitur *aqua hord. syrup. capilli vener. de quinque rad.* & alia ejusmodi leviter attenuantia. Demum dentur roborantia: Victus pariter sit tenuis, præsertim primis diebus ex *pisanâ, jusculis, decocto hord. passular. glycirb.* ut in febribus acutis, cavendo semper à pleniori victu & calefaciente, ut alibi diximus.

Ex his in genere prælibatis facile erit morbos gravidarum acutos cognoscere & curare. Febres sæpissimè affligunt puerperas, variis de causis; *primò* ob lactis abundantiam, sanguine ad mammas refluente, atque præter modum agitato, quam solam causam mulieres sæpe esse credunt, atque hæc sæpissimè intra nonum diem desinit: Incipit autem circa tertium quartumve diem, mammae lacte turgent & dolent, lochia ritè fluunt, dorsi adest & scapularum gravitas. *Secundò*, fiunt ex suppressis lochiis, aut parçè fluentibus, aut etiam putrescentibus, tunc foetida, saniosa, graveolentia, ex utero prodeunt, venter inflatur, dolet, adsunt anorexiæ, vigiliæ, punctiones, aliaque gravia symptomata. *Tertiò*, fiunt ex morbo appa- ratu & latente cacochymia, quæ partus doloribus fuit agitata, aut postea, ob errores diætæ, tuncque lochia rectè fluunt, partus præcessit laboriosus & difficilis. *Quartò*, alii addunt immodicam lochiorum vacuationem. Verum ab eâ nunquam per se fit,



fit, sed ab insigni cacochymia, quæ potest cum immoderato ejusmodi fluxu conjungi, sed raro. Magnum enim oportet esse in venis vitium, quod non potuit per lochia expurgari. Quæ autem à lacte fit febris, intra tertium, vel quartum diem cessat, nisi lac coaguletur & mammae inflammentur. Suppressio verò lochiorum periculosissima est, ob gravitatem symptomatum & insignem putredinem, nisi nigra foetida per alvum purgentur, aut redeat vacuatio per uterum, alias perire solet mulier. Quæ pariter fit à morboſo apparatu in puerperis periculosior est, tum ob virium debilitatem, tum ob copiam vitioſorum humorum, qui non potuerunt lochiorum fluxu expurgari. Si ex lacte fiat febris, observatâ probâ diætâ curetur, ut suo loco *de morbis mammarum* dicetur. Si ex lochiorum suppressione, aut morboſo apparatu generetur, circa venæ sectionem & purgationem regenda est ægra, ut jam supra diximus, observando quomodo sese habeant lochia, quo puerperii tempore morbus inceperit. Dentur humores contemperantia, *ſyr. de cichor. adianth. de endiv.* vitatis multum acidis & adstringentibus. Clysteres quoque & purgantia leviora exhiberi poterunt, eoque tutius si à morboſo fiat apparatu, ut superius dictum fuit.

Ab iisdem causis pendunt pleuritis, phrenitis, viscerum inflammationes, angina & similes. Si febris solitaria periculosa est admodum, multò magis quando ista simul conjunguntur, quia superiores partes & nobiles ab ejusmodi pravo sanguine afficiuntur, & ob dolorem, inflammationem, difficilem respirationem, aliaque gravia symptomata. Vena an sit secunda & quænam, jam satis abundè explicavimus, aliisque diversionibus utendum erit, ut clysteribus laxantibus, cucurbitulis, ligaturis, pessariis. Interea non erit inutile remediis ad pleuritidem accommodatis, julepis, apozematis, linimentis uti, de quibus suo loco dictum est. Idem dicendum de hepatis inflammatione, semper observando ne refrigerantia nimium & adstringentia aut sumantur, aut admoveantur, potius syrupi sint aperientes, *capilli veneris de cichor.* & cataplasma paululum resolvens ex *violar. absynt. chamem. cum farina hordei, pulvere santalorum, & oleo ros.* quod *mirificum* vocat à Castro. Idem dicendum est de phrenitide & anginâ. Ex iisdem causis fiunt mania, melancholia, epilepsia, vigilia, ex pravis vaporibus ob sanguinem superpressum & corruptum caput petentibus. Curatio eadem est, scilicet ut revocentur solitæ vacationes, omnia revulsionum genera, atque etiam si opus sit blanda per alvum purgatio usurpetur. Capiti repellentia ad-



moveantur, & vigiliis urgentibus narcotica, ut embrocha ex decocto *malva*, *violar.* *hyosc.* *papav.* *nymph.* *chamam.* *lupulor.* nec nisi summâ urgente necessitate sumantur narcotica, quia menstrua sistunt. Possunt præterea in usum venire quæ singulis morbis peculiariter conveniunt, inodò vacationi prædictæ non adversentur, ut epilepsiæ, epileptica, tussi bechica, lenientia, & alia suo loco dicta, cavendum enim est ne immodico tussiendo conatu partes superiores nimium calefiant, sicque calor ad eas evocet puerperium.

Vomitus omnis puerperis molestus est, sive alimenta, sive humores, aut sanguis vacuetur, vires enim valdè dejicit. Ciborum vomitus fit ex ventriculi debilitate, aut nimîa repletionem & inordinatâ sumptionem, nam adstantes mulieres sæpè puerperas cibis ingurgitant. Humores vitiosi vacuantur, si in primis viis cumulati & laboribus partus commoti, ad ventriculû jam debilem ferantur, sanguis verò rejicitur, aut suppressis lochiis & erroneo naturæ motu in ventriculum delatis, ex *aph. 32. l. 5.* *Mulieri sanguinem evomenti menstruis erumpentibus solutio advenit;* unde viceversa menstruis deficientibus sanguinis vomitus fieri potest. Potest tamen vena ex summo conatu in ipso ventriculo, vel jecore aperiri. Semper autem gravis est vomitus, maximè si sanguis vacuetur; potest enim lochia suppressere & sursum evocare. Ideo statim sisti debet, & quidem si cibi tantum vacuentur, optima victus ratio & ventriculi roboratio sufficit. Si pravi sint humores, blandâ catharsi deorsum vacuandi. Sanguis revellendus est cucurbitulis, frictionibus partium inferiorum & venæ sectione in pede. Lac asininum propinetur, & roborantia assumantur.

Alvi fluxus pariter quicumque demum ille sit, diarrhoea, lienteria, dysenteria, nocet, nam lochiorum vacationi conjunctus, in corpore ob præcedentes labores debili, vires admodum dejicit, & quæ illum sistunt, lochiorum etiam vacationem prohibent. Non est igitur statim sistendus, sed vires sunt optimis alimentis roborandæ, maximè si fecmina leviter ferat & totum naturæ committendum, dum puerperia definant. Si fluxus sit acrior, ut in dysenteria, clysteribus lenientibus & detergentibus utendum, & decocto *hordei*, *melle rosat.* corpus purgandum iis quæ simul adstringunt, ut *rhabarb.* *tamarindis.* Non neglectis roborantibus & adstringentibus, ut *syr. de absynt.* *citon.* *diamarg.* *aromat. ros.* Potibus ex *vino rubro* adstringente, aut *decocto plantag.* & similibus: Inunctionibus pariter ejusdem facultatis, ut Capite proprio diximus.

Post



Post hæc si lochia suppressa sint, aut imminuta, revocanda sunt remediis jam dictis, cavendo tamen ab acrioribus, si fluxus sit dysentericus. Contrà autem si alvus supprimatur, poterit glandibus, clysteribus, aut levi ex cassiâ aut mannâ purgatione cieri.

Quædam etiam præcipue primiparæ, ob compressionem & nixum, vel suppressionem lochiorum in partu tentari solent hæmorrhoidibus, in quibus primò utendum est anodynis; atque si his cruciatus non cesset, hirudinibus aperiendæ sunt. Si lochia inde supprimantur, revocanda sunt idoneis remediis. Sicut etiam ex eodem conatu anus interdum procidit, cujus cura capite proprio à nobis fuit explicata. Si urina supprimatur, sæpe id fit ob inflammationem; proderit fots, ex *pariet. malvâ, petros. beton. puleg. berulâ* & similibus, etiam suo loco descriptis.

Interdum uterus admissò aëre frigido intumescit, curaturque fotu hysterico, vini potu, & pelle ovis recens mactatæ. Vel intumescit ex pravis humoribus retentis, aut pravâ victus ratione, unde plurimi flatus cumulantur. Curatur autem probâ diætâ, blandâ corporis purgatione, fomentis resolventibus ex decocto *absynt. chamam. artemis. caulium, ebulli. majoran. abrot.* & similibus resolventibus.

Potest quoque uterus inflammari ob partum laboriosum, ex compressione, dilaceratione, violentâ secundinæ extractione; cujus signa & curationem fusè alibi explicavimus. Atque illi succedit ulcus, tum etiam fit ab humore mordaci, violentâ partium dilaceratione, estque ejus curatio difficilior, quamdiu fluunt lochia, nec tentanda donec cessaverint, tantummodo utendum est quibusdam lenientibus & detergentibus, sed post eorum fluxum remediis idoneis perficiatur. Idem dicendum est si uterus procidat, cujus non alia curatio est, quàm quæ supra suo loco præposita est. Nec ante cessatum fluxum lochiorum adstringentibus utendum est, sed potius fasciis sustineatur, odorata naribus, foetida pudendis admoveantur.

Quædam etiam hystericâ suffocatione à partu tentantur ex pravis vaporibus, quibus utile est foetida naribus, odorata pudendis offerre, sumat *assam fetidam, oleum de gagate* cum pauco *jusculo*, aut eadem olfaciat: Apponatur emplast. ex *bdell. & galb.* cujus extremæ parti versus collum uteri, aliquot grana *moschi*, vel *zibeti* addantur: aut ventri facculus imponatur ex *melis. matricar. chamam. lupulo, aneth.* coctis in cerevisiâ. Venter fasciâ constringatur, cucurbitulæ imponantur, fiantque frictiones & ligaturæ partium inferiorum.

Fre-



Frequenter quoque dolore ischiadico laborant & claudicant, forsan ob violentam dissolutionem ossium pubis & ischii, aut quia humores ob longam decubitum moram & partium harum contusionem, ischii articulum subeunt, aut ut vult *Rondeletius*, quia ligamenta uteri quibus ischio adhæret, pravis humoribus imbuta sunt. Humores hi præparandi & purgandi, dein utendum est decoctis sudorificis, laconicis, fiantque fotus ex *aquis thermalibus*, aut ex *musto*, vino calente cum *herbis nervalis*, & dein inunctiones ex *oleo lumbricorum*, *balsamo Guidon.* & aliis ejusdem facultatis oleis.

Eadem quoque profunt si pedes post partum tumidi maneant, nam post purgationem commodè utimur *staphis*, *diata sudorifica*, *lixivius*, *linimentis*; ad humores serosos & flatus discutiendos, *aquis thermalibus* & earum luto. Prodest decoctum *caulium* & *chamam.* in vino & aceto, cui si addatur pulvis ex *nucibus cupress.* *far. fabar.* fieri poterit cataplasma pedibus applicandum.

Interdum in juvenculis ob nimiam fœtus magnitudinem fit disruptio & scissura vulvæ usque ad anum, quod rarò accidit. Utendum est fotu & cataplasmate, ex *consolidâ*, *verbasco*, *hyperico*, *cumino*, & remediis aliorum vulnorum. Vel fiat balsam. ex *gummi elemi*, *tereb. sangu. drac. myrrhâ*, *aloë*, *oleo hypericonis*. Interdum futura opus est: Verum quando id contingit, vix iterum parere possunt, ob callum & cicatricem, periculum enim est, ne iterum locus ille disruptatur, quod absque magno labore, dolore & vulnere fieri nequit. Ideo suadet *Varandæus*, ut instante partu, locus ille manu Chirurgi refecetur, potius quàm expectetur spontanea disruptio. Verum si tantum adsint rhagades, sufficiet emplastr. ex *oleo amygdal. dulc.* vel *vitell. ovor.* cum *cera albâ*; aut ex *oleo hyper. axungia porci* & *terebinthinâ*.

Venter post partum rugosus evadit, quando à fœtu grandiore nimis extentum abdomen, post partum in se contrahitur, eademque ratione evanescente lacte mammarum gracilescent. Non est hic affectus magni momenti, nam tandem sponte cutis naturalem tensionem adipiscitur. Verum ut id citius fiat, ungatur abdomen unguento ex *spermate ceti*, cum *oleo de nuce Indicâ*, *cera* & paucis *croco*: R. *cera nova* ℥ ij, *spermat. ceti* ℥ j ss, *tereb. veneta*, *aquâ plantag.* vel *ros. lota* ℥ ij, *olei amygdal. dulcium* & *hyperici ana* ℥ j, *olei myrtini. mastich. ana* ℥ ss, *axungia cervi*, vel *medulla cruris vituli* ℥ ij, fiat unguentum; vel *sparadrap.* commendatur à *Varandæo* & *Roderico Castrensi*: vel ex *succo liliorum alborum*, *melle* & *cera*



*cera* fieri potest. Prodest & cataplasma ex *farinâ bord. fabar. pulvere gal-  
larum, nucis cupressi*, cum *oleo myrtillorum* factum: *myrrha* si addatur, erit  
efficacius, sicut & *masliche*, eadem autem mammis flaccidis conveniunt.  
Commendatur etiam *pellis arietina* infimo ventri apposita, & hoc lini-  
mentum: & *pinguedinem pedum arietinorum*, quæ perfectâ coctione edu-  
citur, *axung. hirci, butyri recentis, spermatis ceti ana ʒ ij*, simul liquefiant,  
colentur & abluantur in *aquâ rosarum*.

Interdum post partum laxius manet orificium pudendi muliebris,  
hinc prolapsus uteri & sterilitas fieri potest. Adstringentibus autem  
emendatur, ut *decocto malicor. ros. sumach, gallar. nucum cupressi*, vel *aquâ  
aluminosâ, pessario ex gallis, sang. dracon. alumine: semen rumicis acuti*, tere  
& subdito, fiet inquit *Aëtius*, pudendum virginis in modum adstrictum.  
Et quæcunque adstringunt, huc referri possunt, linimenta, cataplasma-  
ta, aquæ: Variasque horum omnium descriptiones videre licet apud  
*Ranchinum*, sed inutiles; similes enim ex ordinariâ adstringentium ma-  
teriâ fieri possunt. Et de his satis.

## DE MAMMARUM ET LAC- TANTIIUM AFFECTIBUS.

### LIBER QUINTUS.

#### C A P. I.

#### DE MAMMARUM INCREMENTO ET GRACILITATE.

**E**Tiam inter muliebres morbos recenseri debent ii  
qui mammis accidunt, quia etsi viri mammas ha-  
beant, rarò tamen illis tentantur, maximè si ex lacte  
proveniant, tum quia maximus est uteri & mamma-  
rum consensus, ut pluribus exemplis *Hippocrates* con-  
firmat, 5. aphor. 37. ex abortu qui significatur exte-  
nuatione mammarum, mulieri gravida si mamma repente graciles fiant, ab-  
ortit. Sic quoque menstrua cucurbitulis mammis appolitis cohibentur,

X x .

apho-



aphoris. 50. ejusdem: & docet Galenus 14. de usu partium; Pariter quoque mamma sensim cum utero augetur ad convenientem magnitudinem. Sed notabilis est aphoris. 18. sect. 5. 6. Epidem. Si papilla mammarum & rubrum ipsarum pallidum fuerit, morbosum vas sit oportet. Per vas intelligere uterum, asserit Galenus in comment. Intelligenda autem est mutatio ista coloris in papillis citra causam manifestam, ut inflammationem, aut aliud accidens: tunc malæ uteri affectiones per communionem vasorum papillis communicantur. Imò interdum sanguis suppressus per mammarum papillas effunditur, lactantibus supprimuntur meales, ipsumque lac per uterum & vesicam excretum viderunt plurimi, atque etiam me interdum vidisse scio. Per quas autem venas fiat iste consensus, fluxus & refluxus humorum dubium est: Voluerunt plurimi circa finem recti epigastricam ascendentem & mammariam descendentem per anastomosis coire, sicque hunc consensum perfici. Epigastrica ab iliaeo ramo, interdum à crurali propagatur, mammaria à ramo subclavio, per sternum defertur ad musculos epigastrii. Viam hanc improbant Laurent. & Vesalius, quia hæc anastomosis etiam reperitur in viris, tum quia mammaria à subclavio ramo orta, per mammas non defertur, nisi capillari & insensibili ramo, unde miratur, cur mammaria dicta fuerit. Ideoque et si fateatur consensum quendam fieri posse, quia in corpore omnia consentiunt: dicit tamen magis conspicuos adesse internos ductus venarum, quæ ab axillari ramo in mammas & uterinarum quæ ab hypogastrico & spermatico ramo procedunt, cum epigastrica ipsa ad uterum non feratur, sicut puerperæ tribus quatuorve à partu diebus, maximam lactis copiam per urinas profudisse visæ sunt, quòd per epigastricum ramum fieri non potest: ergo potius per hypogastricum, qui vesicam attingit. Refluit igitur è mammis, in axillarem, ab hac in cavam, & demum continuitate ad hypogastricum ramum, hinc in uterum & vesicam, ut pluribus alibi diximus.

Mammæ autem in mulieribus sitæ sunt in pectore, contra quàm in reliquis animalibus, quia illic sunt in loco honestiori ad lactationem; 2. non impediunt motum; 3. lactis generatio ob cordis viciniam illic juvatur, sed hæc non valet, quia bruta quæ plurimum lac generant, mammas habent à corde distantes: nec ulla est potior ratio, cur sint prope cor, quàm testes qui semen generant; potuissent igitur mammæ si à corde fuissent remotiores, etiam lac generare: 4. ut puellum alere simulque amplecti & ulnis gestare mater posset: In vaccis verò & reli-



reliquis animalibus, si essent in pectore, impedirent motum pedum anteriorum: at cum posteriores pedes sequantur motum anteriorum, illic non impediunt. Præterea homo inquit *Aristoteles* habet pectus amplum, bestia habent acutum & angustum inter crura quibus incedunt.

Debent autem mammae esse benè temperatae, decenti figurâ præditæ, laeves, politæ, mediæ inter magnitudinem & parvitatem, duritiem & molliem, in mediâ corporis regione ad thoracis latera sitæ, absque maculâ, lentigine, cicatrice: quæ omnia si pervertantur, curatione indigebunt.

Primum agemus de ipsarum incremento & gracilitate. Crescunt mammae puellis, quando incipiunt pinguescere, minusque crescunt, & majorem sanguinis copiam acervare incipiunt, unde uberior sanguis ad mammas affluit, circa tempus primæ eruptionis mensium, quamvis etiam multæ sint quibus amplificantur mammae antequam menses ullam sui significationem præbeant. Quibusdam parum dolent ob infuetam sanguinis repletionem. Crescunt etiam mammae prægnantibus & puerperis ex abundantia lactis.

Non solum autem turpis & indecora est mammarum constitutio quando grandiores sunt & prominentes, sed etiam noxia, quia respirationis adimunt libertatem, manuum & brachiorum operationem lædunt. Ideò dicuntur *Amazones* sibi mammas dextras rescuisse, ut aptiores essent & alacriores ad arma gestanda & alios motus exercendos. *Galenus* tamen 7. aphor. 43. dixit, has mulieres id fecisse ut manus dextra robustior evaderet, distributo scilicet in manum nutrimento, quod mammae erat dicatum. *Hippocrates* tamen credit eas quibus altera mamma aufertur, minus sanas vivere, quia mammae cum sint glandulosæ, corporis superflua expurgant. Hinc si mulieres morbo, aut alio casu mammas priventur, vox redditur aspera, humores in stomachum feruntur, sputis abundant, caput dolent & ab his ægrotant. Lac enim veniens & fluens ab utero, cum jam vasa propria non habeat, in principes nobilesque partes recurrit, cor & pulmones, sicque suffocantur, libro de glandulis sub finem; quæ *Hippocratis* sententia non est absolutè intelligenda de omnibus mulieribus quæ mammas privantur, sed tantum quando lac ad mammas accedit, non autem alio tempore quando non sunt lactantes, tunc enim sanæ vivere possunt. Præterea dicitur à quibusdam mammarum magnitudo lactis generationi esse incommoda, ea scilicet magnitudo quæ thoraci & reliquo corpori non est proportionata.



nata. Rationem reddunt *primò*, quia ob laxitatem & humiditatem, non possunt habere eum caloris gradum, qui ad lactis generationem requiritur. *Secundò*, à corde & pulmonibus propter distantiam & amplitudinem non satis calefiunt: sed hæ rationes non sunt necessariae, sicut enim, ut dicemus inferius, ex probâ nutritione hæc amplitudo contingit & caloris copiâ, quid obstat quin probum lac generent, tantum abest, ut ipsis deficiat calor, quin potius abundare videtur. *Tertiò*, quia sæpè in illis crudiores succi acervantur, à quibus reliquum lac inficitur. Hæc quoque ratio non est perpetuæ veritatis; non est enim necesse ut in omnibus grandioribus mammis adsint crudi succi, potius quàm calidi & acres. *Quartò*, quia ex *Aërio* lac ob magnam copiam retentum corrumpitur; quod pariter non est perpetuum; & in mammis parvis, potest adesse copia lactis, in magnis paucitas, secundum temperamentum & victus rationem, aliasque causas copiam vel defectum lactis facientis. *Quintò*, addunt alii quia inflammationibus & cancro sunt obnoxii; sed quid hoc ad lactis generationem? nam omnis generis mammae possunt his affectibus tentari. Contrà *Paulus Aegineta*, & cum eo alii magnas præferunt, ob caloris copiam, viarum libertatem, quæ possunt facilius admittere & concoquere accedentem lactis copiam & sine dolore ac inflammatione continere. Illud lac probum esse potest, non enim capacitas mammarum lac immutat, sed temperies. Hanc difficultatem sic explicat *Mercurialis*, magnas scilicet & parvas dici, vel secundum carnem, vel secundum cavitates. Magnas secundum carnem, quarum vasa sunt parva, esse malas; contrà, parvas secundum carnem, si vasa sint ampla, esse meliores. Hæ autem ut plurimum solent esse mediocres. Hæc solutio non tollit omnino difficultatem. Amplitudo partium fit vel à robore facultatis formatricis, vel à materiæ copiâ, vel ab utraque. Si igitur mammae sint simul & magnæ & ampla habeant vasa, quæritur an præferendæ sint aliis? Responderem igitur mediocres semper esse & decentiores & cominodiore. Post magnas semper esse præferendas, ob majorem caloris copiam, & rationes jam dictas. Parvitas autem mammarum nimia & indecora est, & generando lacti minus apta, cum nec ejus quantitatem sufficientem continere, neque eam probè concoquere, ob siccitatem plerumque gracilitatis comitem, possit, tum ob vasorum exilitatem & caloris nativi paupertatem. Distinguenda autem est magnitudo mammarum ab earum tumoribus phlegmonosis & schirrosis, tum ab eâ magnitudine quæ fit ex lacte copiosiore

sis



eis contento, quando pręgnantes sunt aut nutrices. Hę enim dispositiones adventitię sunt, non autem proprię, de quibus etiam dicturi sumus.

Fit autem magnitudo mammarum ex proba ipsarum nutritione, ob nutrimenti scilicet copiam, caloris attrahentis ubertatem & viarum laxitatem, sine his siquidem fieri proba nutritio nequit. Partes illę laxę & fungosę magnam alimenti copiam recipere possunt & fęliciter concoquere. Adjuvant victus euchymus & liberalis, pręcipuę ex caseo, mellitis, saccharatis; victus flatulentus secundum *Rondeletium*, ut castanearum, raparum, leguminum, unde montium accolę mammas habere solent maximas, somnus longior, menstruorum suppressio, a quibus materię augetur copia: Sed redeuntibus mensibus non diminuuntur tamen mame, quia jam sanguis in illarum substantiam conversus est, ut docet *Aristot.* 7. de *hystor. animal. capite primo*. Addendę quoquę his sunt omnes causę quę sanguinis copiam generant, de quibus alibi diximus. Juvenum pariter consortium & blandę mammarum contrectationes, quia calefaciunt, sanguinem ad partem attrahunt, qui facile in illarum substantiam transmutatur.

Contrarię sunt gracilitatis illarum causę, quę alimentum aut imminuunt, aut a mammis repellunt, vel revellunt. Imminuunt inedia, labores, vigilię, febres ardentes, calor ambientis, ulcera interna, ut pulmonum, hepatis, totius corporis temperatura siccior, vacuationes omnes insignes & similia. Repellunt veró adstringentia omnia & comprimantia, ut vestes adstrictiores, fascię quibus mulieres sæpę ad ornatum utuntur, frigida, narcotica. Quibusdam ex copiosiore & diuturniore lactatione absumentur mame. Revellunt frictions inferiorum partium, cucurbitulę, mensium provocatiq.

Signa facile patent, suntque hi affectus sine dolore, tensione insigni, duritie, sine ullā lactis generatione. Turpes affectus sunt & incommodi, curatu difficiles, gracilitas enim graves sequitur affectus & periculosiores. Magnitudo autem cancris suscipiendis & aliis ejusmodi affectionibus est obnoxia ex *Aëtio*. Dicunt Physiognomi eas quę habent mamas grandiores, vinosas esse & libidinosas, quia a calore pręsertim uterino proficiscitur hæc magnitudo. Magnum enim esse inter mamas & uterum consensum, diximus superius; unde ex mammarum colore livido uterum affectum esse, *Hippocrates* cognosci posse scripsit. Hinc quoque blanda mammarum contrectatio ad libidinem excitat. Non est



autem facillè hanc mammarum magnitudinem curare, nisi totum simul corpus labefacere velimus & emaciare.

Quod si sperari potest curatio, primò copiosa sanguinis generatio erit impedienda: secundò, partes densandæ, ne tam facillè recipiant alimentum, ejusque copiosior attractio prohibenda. Prius fiet victu tenui & attenuante, phlebotomiâ, purgatione, diureticis, menses moventibus, sudorem provocantibus, alterantibus & aliis ejusmodi, pro causæ varietate & affectuum complicatorum ratione; tamen si mulier sit gravida, victus tenuis & phlebotomia nocere possunt. Posterius fiet adstringentibus & repellentibus, ut fasciis mollioribus, ligaturis comprimantibus, & affluxum alimenti prohibentibus. Epithematis ex aquis myrti, plantag. prunella, peculi rosar. pinearum recentium destillatarum, cum paucis aceto & alumine, & his intincti panni apponantur. Succum cicuta laudant quidam, & oleum hyoscyami. His tamen narcoticis uti non est tutum, ne extinguatur, aut enervetur facultas *γαλακτοποιητική*. Fotus pariter adstringentes & refrigerantes aliquantulum, emplastra & cataplasmata ejusdem facultatis, tum mammas, tum axillis imponi debent, ad vasa constringenda & sanguinis affluxum prohibendum. Galenus spongiam ex aceto madentem imponit. R. folior. plantag. mentha, myrti, equiseti, bursa pastor. ana M. j, radic. consol. ℥ j, flor. rosar. balauſt. ana P. j, fiat decoctio in aceto pro fotu partis: Vel residua teratur; adde pulveris mastiches ℥ ij, boli armena ℥ j, farina hordei ℥ j, fiat cataplasma. Aetii remedium laudatur ex terra cimoliâ cum oleo omphacino, aut luto, quodd in molaribus reperitur, cum succo plantaginis misto. Idem præstat rubrica fabrilis, cum oleo myrtino rosar. omphacino, acaciâ vulgari. Ferri quoque erugo vel crocus Martis cum aliquo oleo adstringente. Rhazes cimoliam & cerussam cum decocto hyoscyami albi & oleo myrti imponit. Fiat Epithema cum aquâ aluminosâ & aceto; his adde farinam fabarum & coriand. fiat cataplasma, quo utendum per tres dies. Post imponatur cape lili coctum per dies totidem, fiat hoc in mense tribus vicibus. Cuminum coquatur in oxycrato, & applicetur per tres dies ex Paulo. Alumen cum oleo rosaceo quotidie inungatur, & durabit mammarum parvitas, ex Rhaze. Quidam probant formas mammarum plumbeas intus illitas oleo hyoscyami, aut alio adstringenti. Aquam portulaca cum aceto, tum aquam foliorum quercus alii laudant. Proprietate quâdam convenire dicitur orum perdicis contusum, cum aceto & oleo rosato mammas illitum. Folia hedera & aliorum adstringentium, ut olivarum, lenisci, in locis ubi hæc haberi possunt,



possunt, contundantur cum paucis aceto & aqua aluminosa, & in ingressu lecti instar cataplasmati imponantur; mane aqua adstringente, ut aluminosa, rosar. ablui poterunt.

Quod si jam mammae accreverint, potius conveniunt siccantia & digerentia, qualia ad lactis resolutionem praescribentur, fons ex sale communi, sulphure, alumine dissolutis in vino rubro; Vel  $\mathcal{R}$  farina fabarum, orobi, lupin. cicerum rubror. ana  $\mathfrak{z}$  j ss. Coque in oxymelitis quantitate sufficienti, addendo florum chamemeli, meliloti, rosar. siccat. ana P. ss, folior. menthae, absynth. & anethi pulverisatorum ana  $\mathfrak{z}$  j, olei irini q. s. fiat cataplasma. Laudatur quoque sequens;  $\mathcal{R}$  folior. bederae terrestri, salviae minoris, vinea pervincae ana M. j. Coque in aëquis partibus vini & aquae ad medias, adde aceti  $\mathfrak{z}$  j, fiat fons. Magma mammis applicetur; myrrha quoque ad idem valde laudatur.

Quod spectat mammarum gracilitatem, si ab affectibus consumentibus, ut hectica, febre ardente, phtisi dependeat, curari debet victu analeptico, calido scilicet humido, polytropho, ut lactis potu, jusculis, gelatinis, balneis humectantibus, ut de hectica diximus. Causae tamen semper habenda est ratio, nam febre ardenti refrigerantia conveniunt, vacationibus immodicis adstringentia. Interea foveantur mammae, lacte tepido, fotibus emollientibus & humectantibus, ut oleo amygdalarum dulcium, de nuce indica, decocto capiti, intestinorum vervecis cum malva, parietaria, foliis sambuci, &c. Si gracilitas illa nativa sit, nec ex ullo affectu consumente dependeat, aut si sanguis crassior ad mammas ascendere non possit, attrahi debet blandis contrectationibus, frictionibus, cucurbitulis mammis apposis, fotu vini albi & aquae tepentis; Tum etiam in contumaci malo, dropax & levis sinapisus ipsis imponi possunt; sed diutius illic ne retineantur, nam calore vehementi sanguinem attractum resolvere, atque etiam inflammationem generare possunt. Fieri poterunt ex pice in oleo dissoluta, vel ex ficibus in aqua decoctis, quarum  $\mathfrak{t}$  j adde sinapi  $\mathfrak{z}$  j. Victus interea incidens sit & attenuans, sed non desiccans, alimentosus potius quam medicamentosus. Sed de his plenius dicemus *Capite de lactis defectu.*

CAP.



## CAP. II.

DE PREDICTORUM AFFECTUUM IN  
GRAVIDIS CONSIDERATIO.

**S**oliditatem mammarum fœtus sani & robusti indicium esse scribit Hippocrates s. aphor. 52. *Mulier gravidæ, si lac multum è mammis effluat, fœtum debilem significat: Si verò mamma fuerint solidæ, valentiores conceptum significant.* Causa ejusmodi fluxus lactis est, quia plurimum colligitur, quòd fit, si venæ multo sanguine repleantur, aut si fœtus propter imbecillitatem paucum absumat. In gravidis autem mammae tenues defectum sanguinis significant, & propterea fœtus corrumpitur. Tres igitur sunt mammarum conditiones, vel sunt pleniores ex copiâ lactis, vel solidæ, vel flaccidæ. Pleniores fœtum indicant imbecillum, qui parum sanguinis attrahit & consumit. Solidæ vel mediocriter plenæ fœtum sanum indicant, qui tantum alimenti attrahit, quantum ipsi opus, ita ut satis supersit mammis ad lactis generationem. Flaccidæ ostendunt defectum sanguinis, qui totus ad fœtum convertitur, cum quo potest fœtus esse sanus & incolumis, nisi sit præsagium abortus, ut dicemus statim. De his igitur affectibus agendum est breviter.

Sanguis igitur postremis mensibus mediocriter in mammis colligi debet, ut solidescant, nec inde ante partum effluere. Tunc ergo si magnâ exeat copiâ, debilem fœtum arguit, qui paucum attrahit & concoquit, unde reliquum ad mammas copiosius refluens, ex illis effluit. Hoc igitur malum est & abortus futuri præsagium, maximè si sanguis ille fuerit aquosus. Sistitur ejusmodi fluxus repellentibus & roborantibus internis & externis, ut victu euchyino, fœtum roborante, ut diximus *Cap. de abortu*, tum etiam topicis prædictis, fotu ex vino rubro adstringente, in quo *sumach*, *cinnam. balauſtia* & similia coxerint, unguento comitis, cataplasmate ex *farinâ lentium, fabarum, bolo coctis* in oxycrato, ut jam supra diximus.

Contrarius huic affectui est lactis defectus, unde earum sequitur extenuatio, *aphor. 37. & 38. lib. 5.* atque etiam *aphor. 53. ejusdem.* *Quæ corruptura sunt fœtus, iis mammae extenuantur. Quòd si rursus dura fiant, dolor aut mammas, aut coxas, aut oculos; aut genua infestabit & non corrumpent.* Extenuari mammas sanguinis defectu jam supra diximus, qui vel in  
toto



toto corpore deficit, unde foetus maximam illius partem attrahit, mammas autem nihil relinquit, vel saltem relictis mammis totus versus uterum fertur, unde sæpius sequitur abortus, qui natura ad expulsionem properans, sanguinem & spiritus ad uterum transmittit, potissimum si repente extenuentur. Magnam enim causam esse necesse est, quæ subito lac ad uterum revocarit, alioquin si sensum extenuatio fiat, non est necesse semper sequi abortum, ut si foetus major circa tempus partus multo alimento indiget, unde fieri potest, ut satis sanguinis foetui alendo suppetat, non item lactis generationi: Quin etiam non semper in extenuatione repentina sequitur abortus. Potest morbus qui extenuationem istam commisit curari, sic redintegratis naturæ viribus sanguis iterum redit ad mammas, & quæ ante erant graciles, rursus solidescunt & recorporantur; & si major adsit sanguinis copia etiam durefcunt, nullusque sequitur abortus. Hac mammarum durities ob copiam sanguinis dolorem facit in mammis, atque etiam in aliis partibus, si pars illius sanguinis à mammis robustis ad illas transferatur; non tamen semper metum abortus adimit. Potest enim etiam transferri ad uterum, & sic phlegmonem, aliosque morbos foetui perniciosos in eo excitare. Quærit *Galenus*, an in omni abortu venæ fiant graciles? Afferit autem semper præcedere vel sequi; ita ut sensus sit, abortum semper esse cum mammarum extenuatione, sed non contra. Extenuationis igitur mammarum in prægnantibus causa erit vel sanguinis defectus, vel illius à mammis ad uterum phlegmone, ictu, casu, aliove morbo malè affectum, recursus. Atque etiam si foetus robustus & grandior totum sanguinem ad se attrahat, & mater ipsa picâ aut ciborum fastidio laborans, vel absurda alimenta desideret, aut saltem tenuiori quàm par est victu utatur. Extenuatio hæc non semper mala est, ut diximus. Quod si accidat propter ruptionem, divulsionem membranarum foetus, reparari vix potest & necessariò sequetur abortus. Quod si fiat propter robur foetus multum sanguinem absumentis, nullum impendit periculum, nec curationem postulat, solus sufficit victus copiosior. Qui etiam conveniet, si ab affectibus extenuantibus procedat, ut diximus Capite præcedenti, & dicemus Cap. de lactis defectu. Quamvis revocare sanguinem ad mammas non sit necessarium, sufficit si comoda ipsius generatio, quæ foetui alendo sufficiat, procuretur.

Contrà durities fit à copiâ sanguinis, aut ob ipsius cruditatem, mammarumve debilitatem, quæ illum probè concoquere nequeunt. Hinc sequi-



sequitur dolor, tumor, inflammatio, lactis effluxus, de quo supra diximus. Quantitas igitur sanguinis minuenda est, ipse repellendus, mammae roborandæ, ut melius sanguinem concoquant. Minuunt tenuis victus, phlebotomia & alia plurima, quæ tamen in gravidis cautè adhibenda, nam minus tenuis victus esse debet quàm in aliis. Phlebotomia, si eâ opus, sit moderatior, certum enim est eam gravidis interdum multum profuisse, atque abortum præcavisse. Repellentia sint ex *farinâ fabar. coctâ in oxycrato*, tum etiam miscenda sunt digerentia, ex *menthâ, absynth. farina lupinorum, fabarum, orobi, cum oleo liliorum*. Demum omnia prosunt quæ ad sanguinis redundantiam & concretionem inferius præscribentur.

## C A P. III.

## DE INFLAMMATIONE MAMMARUM.

**M**ammis non minùs quàm aliis partibus contingit inflammatio, vel phlegmonodes, vel erysipelatodes, tumor scilicet calidus cum dolore pulsatili & renitentiâ, ut differat ab eo mammarum tumore qui ob lactis abundantiam contingit, in quo adest solùm extensio quædam absque calore & dolore. Fit ex copiâ sanguinis fervidi ad mammas affluentis, vel in gravidis & lactantibus ex lactis abundantia, quòd in illis corrumpitur & putrefit. Prioris causæ sunt, quæcunque sanguinem copiosum gignunt & ad mammas attrahunt, aut mittunt, ut totius corporis plethora, suppressiones mensium, hæmorrhoidum, exercitatio vehemens partium superiorum, calor partis, dolor ex compressione & stricturis mammarum excitatus, ictus, contusio, &c. Posterioris causa est lac copiosius in mammis concretum, unde putrescit & inflammatur, quæ causa non in omnibus, sed tantùm in puerperis & utero gerentibus, seu quibus menses præter naturam detenti fuerint, hunc affectum excitare solet.

Cognoscitur inflammatio signis communibus, tumore, rubore, calore, febre, renitentiâ. Quòd si in gravidâ & puerperâ contingat, verisimile est fieri à lacte, sed præterea distingui possunt; nam tumor cum sit ex sanguine, est systrophicus, contractus scilicet & fastigiatus ad alterum latus mamillæ. Cum sit ex lacte, extensus est & diffusus per totam mammam, quòd lac in latioribus mammarum spatiis contineatur: Hinc dolor & calor in phlegmonoso tumore non afficiunt to-  
tam



tam mammam, nisi per sympathiam. In lactis verò corruptione dolor diffusus est, & usque ad mamillæ centrum extenditur. Præterea in phlegmone rubor major est, dilatior verò in lactis corruptione, quia fit tantum ex calidis lactis vaporibus, mammarum superficiem inflammantibus, aut etiam ex dolore sanguinem attrahente.

Non spernendi sunt hi affectus, nam cum laxior & adenosa sit mammarum substantia, nec multum obtineat calidum innatum, metus est ne in scirrhum tumorem, aut cancrum vergat, aut eâ suppuratâ ulcus exedens consequatur. Deinde ex 5. aphor. 40. *Quibuscunque mulieribus sanguis ad mammas colligitur, (ovipletum, id est, tumorem contractum & conglobatum generat) maniam significat.* Qui tamen casus ex Galeni commentario rarus est, nec universalis. Fit autem ex sanguinis vaporibus tetris cerebrum petentibus, maxime si cerebrum sit debile.

Ad curationem præscribatur victus ratio, qualis morbis acutis & feбри continuæ convenit, refrigerans, tenuis & exquisita: Aër sit frigidus, aut saltem tepidus, affectus omnes animi vitandi, somnus conciliandus. Alvus lubrica servanda clystere, aut lenientibus medicamentis. A vino abstinendum, cujus loco utendum est *aquâ hordei*, aut *aquâ simplici* coctâ cum *succo granatorum*. Cibi pauci sint, refrigerantes, humectantes, oligotrophi, ut *juscula pulli*, aliarumque carnum eupeptarum, leviter cocta & alterata *lactuca*, *endiviâ*, *cichorio*, *borragine*, & similibus. Victu instituto curationis duo sunt scopi; primus ne crescat inflammatio; secundus, ut quicquid ejus factum est, tollatur. *Primus scopus* perficitur venæ sectione, quæ in principio celebranda ex basilicâ brachii, è directo mammæ laborantis siti, nisi fluant, aut fluxuri sint menfes, vel hæmorrhoides, tunc saphena potius aperienda; aut si sanguis mitti non possit, cucurbitulæ affigantur scapulis, natibus, aliisque partibus, proût Medico videbitur opportunum. Purgatio si opus sit, ex blandioribus catharticis fiat, ut *castiâ*, *mannâ*, *syrupo rosar.* & similibus. Refrigerantes quoque syruhi profunt, qui simul fluxum sanguinis retardare possunt. Causam conjunctam quod spectat, in principio utendum est repellentibus, sed levioribus, ut fervor sanguinis refrænetur; nam gravioribus vel congelatur sanguis in mammis, vel repellitur in thoracem & pulmones, ubi pleuritidem, gravesque affectus concitare potest. Tutius igitur addi possunt quædam digerentia, quæ in progressu sensim augenda & reprimentia minvenda. In principio igitur uti possumus *oxycrato simplici*, aut *oxyrhodino ex aquâ rosarum, plantag. oleo rosato*



*omphacino, aceto, aut unguento populeone, rosato, albo ovi, farina lentium & similium. Progrediente morbo ad discatentia accedendum, ut decoctum malva, althea, violar. sifymb. florum chamam. meliloti, sem. lini, fenugrac. aneth. oleum chamamelin. quibus addi potest farina fabar. hordei, lupinar. orobi, fenugrac. sem. lini, panis contritus, crocus, myrrha, vitellum ovi, oxymel, ex quibus fots & cataplasmata fieri possunt. Folia malva in oleo coquantur & imponantur; Item lac vaccinum in caseum coagulatum, simus ovillus cum aqua agrimonie. Herba ipsa contusa cum butyro & melle prodest, vel linteolum imbutum oleo sambucino. Si discuti non possit, suppuratio adjuvanda est unguento basilico, farinis fenugrac. tritici, lini, cum butyro, pinguedine, & aliis, de quibus in materia Medica diximus.*

*Quod si levioribus non cedat, sequens convenit: R capar. albar. rad. alth. lilior. ana ℥ ij, foliorum apii, malva, senec. oxylapat. ana M. j, sem. lini, fenugrac. ana ℥ ij, caricar. pinguium Paria x. Decoque in aqua, quibus contusis & cribratis, adde farina tritici & fabarum ana ℥ ij, axungia porci, aut anseris, vel butyri recentis ℥ ij, olei liliorum, vel amygdal. dulc. q. s. Misce, fiat cataplasma. Pure facto abscessus aperiendus est ferro, caustico, aut superposito cinere cochlearum, fermento cum sale, si materia sit posita in superficie partis. Ubi vero profundius latet, utendum est ferro candenti, quod etsi terroris plenum videatur, minorem tamen dolorem facit, humiditates superfluas exugit, partem ipsam roborat. Monet autem Amatus Lusitanus, mammam affectam raro ad sanitatem perducere, nisi altera sana à lacte exsiccetur.*

*Si vero inflammatio induretur, emollientibus & attenuantibus est utendum, ut dicemus Capite sequenti. Prodesse creduntur sterces canis cum terebint. semen lini cum aceto. Valescus probat emplastr. ex oriza cocta in vino albo. cum vitellis ovorum; Item ex pice liquida & oleo rosato. Si nodi sint in mammis. R foliorum persici, ruta ana M. j. Coque in vino, & fiat epithema, vel tere cum axungia porci, & fiat cataplasma. Caules, brassica, malva, mentha, coquantur in oleo, & cum farina fabarum redigantur in emplastr. Interdum tota ista durities amputanda; demum cura scirrhi huic indurationi convenit.*

*Quod si è lacte fiat inflammatio, ipsius dissolutioni incumbendum est, addendo superioribus folia mentha, apii, fœnicul. petrosel. aut horum succos, cum oxymelite, farina, cicerum rubrorum, ut Capite de ejus coagulatione dicetur. Quod si dissolvatur & per papillam effluat, commodum erit. Si vero dissolvi nequit, maturandum erit & educendum, ut*  
jam



jam diximus. Sequens laudatur ad dolores à lacte inflammatorios, *R. olei rosati, olei lini ana ʒ j ss, vitellos ovor. N. ij, tuthia preparata ʒ ij, cera novæ parum; fiat linimentum.* Coagulum illitum, omnibus mammarum tumoribus prodest ex *Actio.*

Si mammarum tumor fuerit œdematosus, ut in illis quæ pallidis coloribus, vel cachexiâ laborant, sit à fluxione humoris serosi vel phlegmatici in prædictas partes, aut etiam ab horum humorum congestione: Fieri etiam potest à flatu vel solo, vel cum prædictis misto. Rarior tamen est affectus propter cordis vicini caliditatem. Signa eadem sunt quæ œdematis, eademque est curatio. Præmissis igitur generalibus, ut idoneâ purgatione, diætâ calefaciente & exsiccante, humor resolvens erit *lotu thermarum*, aut earundem *luto*, aut *lotu ex decocto sarmentorum, caulium, rosarum, brasicæ*, addito *sale ex alumine*, ad partem simul roborandam: *Cataplasmate ex farinâ fabarum & orobi, cum semine cymini & aliis resolventibus superius dictis.* *Emplastro diachyl. de meliloto*, de *sulphure*, de *baccis lauri.* Quæ œdemati conveniunt, huc omnia referri possunt interna & externa. Verùm valentius non est resolvendum, ne in scirrhum tenui humoris parte dissipata tumor degeneret, aut diurniori calefactione sanguis attractus ad partem fungosam putrescat & malignos abscessus producat, ut in scrophulis quotidie observari potest.

## CAP. IV.

## DE SCIRRHO ET CANCRO MAMMARUM.

**A**ffectus isti sæpè fiunt in mulierum mammis, quia fungosæ & inanes cum sint, vasaque habeant laxa, facilè materiam quamlibet excipiunt, & in eas tum ex capite, tum ex utero facilis est recursus, ob maximam quam habent cum utero sympathiam. Scirrhus tumor est mammarum durus & indolens, ad differentiam canceri, qui tumor est maximè dolorificus; scirrhus autem si sit exquisitus nullum habet dolorem; non exquisitus verò exiguum: fieri autem potest scirrhus duobus modis. Primò ex melancholiâ naturali in mammis collectâ, quæ frigida est & sicca. Si quando *Galenus* fieri dixit ex atra bile, melancholiam hanc intellexit. Hujus causæ sunt quæcunque sanguinem melancholicum in corpore acervare possunt. Præcipuè verò in mulieribus ex obstructo splene, aut suppressis menstruis, fœculentus hic hu-



mor in mammas regurgitat, ob magnum uteri & mammarum consensum, ob substantiæ ut diximus laxitatem, vasorum multitudinem, quibus faciliè redundantes succos excipiunt. Secundò fit scirrhus ex omnibus tumoribus præter naturam induratis, sive ob diuturniorem repellentium usum, quæ tenui parte vacuatâ crassiorē indurarunt. Præterea his humoribus alii possunt admisceri, à quibus fiet scirrhus non exquisitus, sed phlegmonodes, œdematodes, eresipelatodes, pro variâ humorum cum melancholiâ permistione, estque hic doloris alicujus particeps. Pariter scirrhus primarius vocatur, qui ex humore melancholico fit; secundarius verò qui ex pituitâ, aut aliis tumoribus induratis generatur, qui dicitur scirrhus albus, quo nomine omnes glandulæ, nodi & strumæ mammarum contineri possunt. Solent enim glandulosi tumores in ipsis succrescere, interdum cum dolore, interdum sine eo, quem affectum scrophulas esse ait *Galenus*, cum dicit eas esse glandulas in scirrhum conversas. Fiunt quoque duobus modis, vel quando ex pituitosi humoris fluxione intumescunt, suntque indolentes, nisi fluxioni acris & biliosus humor admisceatur, aut cum in ipsâ mamâ, ex concreto sanguine & pure, quasi glandulæ oriuntur, ut vult *Celsus*, lib. 5. Cap. de strumis, & *Tagaultius in Chirurgiâ*, quæ scrophulæ cancrum minantur. Difficile est glandulam à scrophulâ distinguere nisi duratione, habent enim communem duritiem, atque etiam glandulæ non semper dolent, sicut nec strumæ, nisi affluente humore acris. Idèò distinguunt quidam, quòd glandula sit mobilis, scrophula verò rigida instar scirrho manet. Scrophula unicum tantum locum obtinet, at glandula in parvos secatur tumores intra mammam divagantès, quæ tamen omnia sunt falsa. Igitur strumæ propriæ loquendo sunt tantum glandulæ induratæ.

Scirrhus autem cognoscitur ex tumore indolenti, colore subnigro aut fusco, inæquali corpulentia, sicut cum fit ex pituitâ, ex subalbo colore; non exquisitus verò, si ad tactum aliquantulum doleat, quo distinguitur à cancro, qui citra contactum dolet, & quâlibet ex causâ faciliè excandescit.

Cancer autem tumor est durus, tactui renitens, inæqualis, cum circumjectis venis nigricantibus, colore cineritius ad rubrum vergens, aliquando sublividus, dolorem pungentem inducens, quâ definitione ejus signa & natura explicantur, quando scilicet est confirmatus, nam incipiens valdè obscurus est, ciceris aut fabæ magnitudinem vix superans, paulatim tamen augetur, atque miserè torquet ægrotantes. Est

autem



autem quidam ulceratus, alius non ulceratus, quem *Hippocrates cancrum occultum* vocat. Fitque duobus modis; aut ex scirrho in cancrum degenerante, præsertim si aliquid humoris adusti accedat: aut primario ex atro adustoque humore, qui ob fervorem gravia infert accidentia, qui fervor si perseveret, aut irritetur, tumor in exulcerationem definit. Occultus enim à mitiori, ulceratus verò ab humore fit acriori. Est etiam cancer alius legitimus & exquisitus, alius non legitimus & spurius, quia scilicet alii humores succo atrabili permiscuntur, unde affectus quidam fit mitior, ferè inter scirrhum & cancrum medius; sed quum humor vel vetustate, vel medicamentorum intempestivo usu, vel errore vivendi incalcescit & efferatur, tandem in verum carcinoma, seu cancrum exulceratum degenerat. Adhuc dolor & calor absque inflammatione, pars livescit, aut nigricat, venæ in ambitu turgent ob crassi & fæculenti sanguinis copiam. Vidi tamen cancrum in quo ejusmodi venarum tumor non apparebat. Ulceratus est tanquam caro, cum foetore, horrido aspectu, labris præduris, ex quo sanies tenuis nigri aut obscuri coloris manat, vaporemque exspirat malignum cordi & cerebro noxium, unde frequens animi defectio, febrisque assidua & lenta. In genere sciendum est, hos affectus esse admodum curatu difficiles, tum ratione materiæ, tum ratione symptomatum, tum ratione partis ad patiendum aptissimæ.

Curationem quod spectat, casarum in utroque affectu maxima habenda est ratio. Accurata victus ratio præscribetur, cacochymia purgatione blandâ educetur. Celebrabitur phlebotomia, sed potissimum ex venis inferioribus vel ani, vel pedum sanguinis elicietur, si hæmorrhoides aut menses fuerint suppressi. Reliqua alterantia huic humori & obstructionibus accommodata præscribi poterunt, ut *theriaca*, *confectio algermes*, *serum lactis*, *limatura chalybis*, *julepi accommodati*, *balneum*, & similia quæ ex *Capite de quartana*, *de melancholia*, *de obstructionibus splenis* repeti possunt. Post hæc ad topica veniendum, quæ remollientia esse debent & attenuantia propter humorem durum & crassum. Ex attenuantibus solis periculum imminet, ne tenuiori parte resoluta crassior remaneat, sic malum reddatur immedicabile. Ex humectantibus verò, ne materia putrescat, inflammetur, sicque in cancrum, aut ulcus vertatur. Itaque ex *Galen*i consilio vel alternis vicibus, modò mollientibus, modò attenuantibus, vel medicamentis mistæ facultatis est utendum, atque iis etiam tantum per intervalla, ut pars interea possit recreari.

In-



Inungatur igitur oleo lilior. amygdalarum dulcium, chamamel. rosaceo, quibus incoquantur radices lilior. cucumeris agrest. aneth. fenugrac. Addi poterit unguent. resumpt. dialth. agrippa, pinguedo gallina, medulla cruris vituli, crocus. Convenit quoque diachylon cum gummis, emplast. filii Zacharia, de ranis, & similia, cum prædictis oleis remollita, aut cum oleo hyperici. Gummi ammoniac. galban. styrax, bdellium cum vino albo & aqua vita dissoluta imponi possunt. Idem præstabit cataplasma ex farinis fabarum, hordei, fenugrac. lini, coctis in hydromel. cum oleo rosaceo & croci ʒj. Cannabis sylvestris contusa & apposita, mammarum durities curat, saniem expurgat, dolorem aufert. Triticum quoque coctum & appositum prodest: & rad. althea, lilior. enula campan. ana ʒj, solior. malva, parietar. brancæ ursina, senecion. ana M. j, summit. fenic. M. ij, fiat coctio in aqua & vino albo pro fotu. Residentia teratur, transmittatur per setaceum, adde farina sem. lini, fenugrac. radic. ireos florent. ana ʒss, pulveris calami aromat. ʒij, olei rosacei parum, fiat cataplasma. Laudatur unguentum de althea, cum unguento Agrippæ & oleo rosato. Laudat Galenus suffumigium ex aceto supra lapidem pyritem, vel molarem candentem injecto. Quidam tamen putant aceti usum non esse mammis salutarem, propter earum laxitatem, ne vel contabescant, vel scirrhus tumor magis induretur. Verum hi omnia tuta timent, nam neutrum ex his, nisi admodum longo & continuo usu succedet. Aërium multa proponit, stercus caninum cum terebint. semen lini cum aceto, lumbricos oleo amygdal. dulcium maceratos; Item nitrum, mannam thuris, cerussam cum oleo. Chamæpytis quoque in oleo cocta laudatur.

Cancris curationem quod spectat, ea videtur impossibilis. Cancros enim finire melius est, quam medicamentis aggredi, curati enim citius interimunt, non curati verò longius durant, ut vult Hippocratis sententia, aphor. 38. lib. 6. Fit autem sæpe ex scirrho malè curato, & in cancrum degenerante. Hæc autem transmutatio cognoscetur, si dolores acuti repetant, qui sæpè ad brachia, humeros & costas extenduntur, si pulsatio, inflammatio acciderint, tumor conspicuus sit, color cineritius & obscurus, durities, venæ in ambitu tumescentes & lividæ instar varicum, si scilicet tumor non fuerit in profundo situs, tunc enim sufficiet ex dolore & illius modo ea exquirere. Hippocrates lib. de morbis mulierum hæc signa tradit. Cum, inquit, cancri futuri sunt, omnia amarescunt, & quicquid ederint amara videntur, & si quis plura dederit accipere renuunt. Mente verò percelluntur, & oculi duri sunt, & non acutè vident, & ex mammis dolores



lores ad jugulum transfiliunt, & sub scapulas, sitis tenet, mammae sunt graciles, & per totum corpus attenuatae sunt; quae signa frequenter in foeminis sic affectis conspiciuntur. Qui vero papillae summam occupant, partis amputatio facile curantur, non autem alii, ut docet Aëtius. Quia igitur horum curatio Hippocratis decreto est impossibilis, satius est uti prophylactica & palliativa, sanguinis missione scilicet Vere & Autumno facta, provocatione menstruum, haemorrhoidum & similium, purgatione humoris melancholici frequenter repetita, in quibus non omittantur cochlearia, fabaria, & quae sunt antiscorbutica. Dein oportet symptomata dolorem, inflammationem, exulcerationem si adsit, mitigare, nam illam amputare non est semper tutum, revertitur enim ex Celsi decreto, ac etiam periculum est ne ulcus malignum contrahatur, nisi tumor fuerit parvus, superficialis, qui nondum costis adhæreat, ita ut venae simul cum ipso amputari possint, sanguisque ex vicinis venis exprimi. Ad haec praestanda maxime laudantur plumbum, tuthia, succus solani, plantag. semper vivi, lactuca, oleum rosatum omphacinum, bolus armena, terra lemuia, quae in mortario plumbeo tamdiu agitentur, donec linimenti consistentiam acquirant. Praedicti quoque succi cum oleo omphacino decoqui possunt ad succorum consumptionem, & cum modica cera permisceri. Convenit quoque lotio ex aquis portulacae, agrimoniae, arnoglossae, pimpinellae, vel herbas simul contritas imponere. Plumbi lamina etiam ulcerato cancro utiliter applicatur, crebris foraminibus sit pervia, eodem linimento, vel aqua confricetur. Quidam argento vivo confricant, non sine successu, quia hydrargyrum resolvit & refrigerat. Advertunt Rondeletius & Forestus, ubi incipit exulcerari, tollendam esse saepius laminam plumbeam, quia virus & materiam putrefactam retinet, cui satius est exitum dare, nam gravissimos infert dolores. Interdum ex usu ejusmodi repellentium thorax repletur sero sanguineo, non sine insigni partium vitalium perniciem. Id autem contingit maxime quando cancer costis & earum musculis adhæret, raro autem antea, quando in solis manuum glandulis à subjectis partibus solutus est. Confert quoque unguentum ex olei rosati omphacin. ℞ viij, pulveris cerussae, tuthiae & litharg. ana ℥ss, quae ducantur in mortario ad linimenti consistentiam. Joannes de Vigo fovet decocto clymeni, dein praedicto unguento addit plumbiusti ℥ ij, succi clymeni ℥ iiij, terebint. ℥ ij, fiat emplastrum. Laudantur à plurimis pinguedo ranarum, unguentum ex busone, oleum de viperis & earum axungia, pulvis cancerorum fluviatilium cum ovo integro commistus & illi-

Z z

tus :



tus: vel contundantur *canci* cum *succo cardui*: Idem facit *finus caprillus* cum *melle*: *Caro* quoque *limacum* cum *testis* contrita & parti imposita prodesse creditur. Alii laudant *carduum*, *herbam Roberti*, *scabiosam*, *caprifolium*, *tapsum barbatur*, *pulverem stercoris humani* cum *anetho*. Dicitur mulier quædam decocto *cardui benedicti* fuisse curata, quo locum affectum lavabat, & *pulverem cardui* inspergebat. *Aqua ex stercore humano* distillata, sicut & *decoctum hederae terrestris* commendantur, etiam ad *cancrum ulceratum*: R *herba Roberti*, *verbasci*, *scabiosa*, *caprifol.* *anethi*, *stercoris humani* ana partes aquales, urantur in fictili. Cineris hujus R ʒ ij, *aqua solani* ʒ vj. Misce in mortario, & *ulceri cancroso* impone ex *Nicola Rocho*. Aërius autem *cancris* non *ulceratis* panem cum *symphyto* imponit, item *rosas*, *melilot.* *semen papav.* cum *passo* & *vitellis ovorum*. *Alibea folia*, *plantago*, *capita papaver.* cum *seminibus* & *psyllium tere*, & cum *palmulis* impone: adde *adipis anserini* parum. *Theriaca* cum *lacte* & *rosaceo* diluta imposita prodest. Ad ardorem quoque sedandum confert *cataplasma* ex *ponis*, in *aquâ rosacea* decoctis, vel *oleum rosatum* *aquâ nymphaeae* lotum, cum *oleo de vitellis ovorum*, & *paucâ caphurâ*. *Amygdala* quoque *dulces* cum *aceto* trita, sicut & *caseus recens* impositus valet ex *Stokero*.

Ubi verò *ulcus* jam apparet, si *ferro* excindi possit, aut *caustico*, cum *circumpositis radicibus exuri*, utile erit, dein idoneis *pharmacis* humorum *acrimonia* temperanda. Quod si nequeat fieri, aut nolit *patiens* *chirurgiam* hanc *admittere*, curâ tantum *palliatiâ* agendum, *dolorem* *demulcendo*, *refrigerando* & *exsiccando* sine *inordacitate*, ut *aquâ aluminosâ*, *unguento* superius *descripto* additâ *camphorâ*. *Chymici* *oleum plumbi* laudant, quod sic præparat *Crato*; R *cerussam*, *superfunde acetum*, stent simul 24 horis, dein *separetur acetum*, & quod remanet, *distilletur* in *arenâ*. Quidam *admovent* ad *dolorem leniendum*, *carnes recentes gallinarum*, *vervecis*, *caponis*. Eas *rejiunt Varandae & Forestus*, quia *facile* *corrumpuntur*, & *ulceris sordes* & *inquinamenta* *augent*. *Mauritius* tamen *Cordanus* scribit *mulierem* hoc *remedio sanatam* fuisse *reliquis irritis*. Prædicta autem *incommoda* *vitabuntur*, si sæpius hæ *carnes* *mutentur*, antequam *putrescant*, & *aquâ solani*, vel *plantaginis* *laventur*. Prodest quoque *fotus* ex *lacte tepido*, aut *emulsiōe* ex *seminibus frigidis lactuca*, *portul.* *papaveris albi*, *extractâ* in *aquâ rosar. solani*. Interdum *dolore urgente* cogimur *addere fol. mandrag. hyoscyami* & *parum opii*. *Cynoglossum* quoque in *aquâ* vel *vino coctum* *impositum* prodest. R *amyli*, *cerussa præparata* ana ʒ ij, *thuris*, *aloës*, *terra lemmia* ana ʒ ij, *succi*



succi solani ꝯ vj, olei rosati ꝯ iij; fiat unguentum in mortario plumbeo. Oleum quoque Saturni & ferri commendantur, quia obtundunt malignitatem cancri, sicut & olei arsenici guttæ aliquot cum aquâ plantaginis mistæ, quibus madescat ulcus.

Alterantibus interea assumptis humoris malignitas coerceatur, ut sunt trochisci de viperis, confectio alkermes, de hyacyntho, theriaca, pulvis cancerorum fluvialium, conserva nymphaea, borrag. & similia, cum aquâ scrophularia, vel scorzonera. Laudat Aëtius sanguinem anatis, vel anseris potum, aut trifolii bituminosi, ruta, pulegii, malva decoctum: Vel ꝯ radicum & folior. plantag. fragaria. lapat. acuti, pimpinellæ, majorana, caulium rubror. torment. tanacet. ana M. ss, cardui bened. M. j. Coque in vino albo & cum melle despumato fiat potio. Vel ꝯ caneros N. x. herba Roberti, agrimonia, sanamunda, tormentil. cum radicibus ana M. j, pyrola, hederæ terrestris, omnium capillar. hyper. scabios. cardui bened. ana M. ij, florum buglosi M. j ss. coque cum aquâ & saccharo ad formam syrupi. Amuleta quod spectat, ut smaragdum, saphyrum, & similia, quæ proprietate occultâ huic affectui prodesse creduntur, non sunt quidem negligenda, etsi ea parvi momenti esse judicem. Experietur qui volet. Ultimum remedium est abscissio, si commodè fieri possit, ut diximus superius. Incipiat à parte stereno proximâ, ascendendo ad superiorem, quia venæ majores ultimo loco sunt abscindendæ, ne sanguis immoderatè profluat, qui tamen aliquantulum fluere debet antequam sistatur, ut pluribus legere licet apud Fabricium ab Aquapendente in Operationibus Chyurgicis.

## C A P. V.

## DE ULCERIBUS ET FISSURIS

## MAMMARUM.

Ulcera mammis, sicut & reliquis partibus contingere possunt, vel primariò ab humore acri & erodente, vel secundariò cum succedunt vulneri, vel tumori suppurato, contusioni & similibus. Eadem quoque patiuntur differentias cum reliquis ulceribus, vel enim sunt simplicia & boni moris, vel maligna & complicata cum causâ antecedente & symptomatis, unde fiunt phlegmonosa, virulenta, cancro-sa, sordida, fistulosa, dolorifica, &c. Earum causæ & signa ex generali de ulceribus tractatu repeti possunt. Sunt autem curatu admodum difficilia,



ficilia, ob quantitatem humorum ad mammas affluentium, & ob earum substantiam laxam, spongiolam, humores & excrementa facile suscipientem.

Ad curationem præmissis universalibus, diætâ scilicet & purgationibus accommodatis, decoctum *gaiacini* competit, quia ulcera omnia valde desiccant. Si *scœmina lactans* sit, non poterit curari, nisi prius lac exhauriatur, ob continuum lactis & humorum affluxum. Et quia sæpius dolor conjunctus est, ille leniendus erit, simulque ulcus detergendum, nunquam tamen exasperandum, ne fluxionem irriter. Dolorem leniet puls ex melle, vino rubro austero, micâ panis albi, vitellis ovorum cum lacte simul coctis, mel deterget, vinum roborat, reliqua anodyna sunt. Pro sunt quoque oleum amygd. dulcium, ros. ovorum, butyrum recens, quibus tota mamma foveri potest. Ad deterfionem prodest decoct. catapultarum, quo sæpius in die ablui possunt ulcera, atque etiam potest injici si ea sint fistulosa. Idem præstabit decoctum *zedoar. rhapont. in œnomeliæ*, vel *hydromel. factum*, additâ *sacchari* parte quartâ, *Syrupus de absynth. de rosis siccis*, mel rosat. decoctum hordei, succus apii, farina orobi, hordei, terebinth. myrrha, aloë, mundificativum de apio, unguent. Apostolor. *egyptiacum*, & similia detergentia. R̄ farina hordei, orobi, lupinor. ana ʒ ss, pulveris myrrha, aloës, ireos florent. ana ʒ j, tereb. ʒ j, succi apii ʒ j ss, mellis rosati q. s. fiat unguentum. Fortius reddetur additione drachmarum duarum *Ægyptiaci*: blandè tamen semper tractanda sunt hæc ulcera & blandè deliganda, nam facile irritantur & dolent, & mammarum spongia absumitur. Mundatum ulcus occludi poterit adstringentibus, ut fœtu ex vino austero, in quo galla, malicorium, sumach, thus, myrrha, aloë, nuces cupressi coxerint. Post fortem expressionem coque iterum ad mellis consistentiam, valet ad nomas & omnia ulcera exsiccanda, ex Paulo & Aëtio. Potest esse instar omnium, ajunt *Valescus*, *Gordonius* & *Riolanus*, potestque ad alia ulcera transferri per analogiam. Profunt quoque aqua aluminosa, decoctum hederæ, unguent. diacalcitib. desiccativum rubrum, de minio, de plumbo. R̄ mastich. ʒ j, nucis cupressi ʒ ij, boli armenæ, terra lemmia, sangu. dracon. ireos florent. balaustior. ana ʒ ss, olei myrtillorum ʒ ij, cera quantum satis. Misce, fiat unguentum. Vel R̄ aloës hepaticæ, myrrha, sarcocollæ, thuris, farina volatilis, sang. dracon. terra sigillatæ, aluminis, coralli rubri, myrobolan. citrinor. balaust. ana ʒ j, fiat pulvis; vel adde succi agrimon. ʒ j, mellis rosati, quantum satis, fiat instar unguenti. Balsamum & emplastrum sulphuris *Rulandi* multum commendantur. Aëtius laudat sequens; R̄ litharg.



tharg. olei ana lb j, aqua ℥ vj, ammoniaci ℥ ij, resina pini ℥ iiij, coloph. ℥ j. Valet in omni tuberculorum genere & pus ulcerum desiccat, sed cave ne tangat papillam. Vel ℞ lapidis calaminaris in vino extincti ℥ j, terra lemmia ℥ ij, iburis, cerussa, terebinth. ana ℥ ij, mastich. alum. usti, ana ℥ ij, sevi hircini ℥ j, axung. porci ℥ ss. vini rubri ℥ ss, olei rosar. cera ana ℥ j, fiat emplastr. Si callus generetur & minetur fistulam, mature dilatecur orificium, callus absumatur pulvere mercurii, oleo vitrioli & similibus catharteticis, & sic renovato ulcere cura ordinaria instituitur, ex Tractatu de ulceribus & fistulis repetenda.

Solent quoque fissuræ & rhagades in papillis mammarum fieri, sicut in labiis, ano & utero, vel à causâ externâ, ut vehementi frigore, forti infantis suctione, vel ex serositatibus acrioribus exudantibus, vel ob lactis acrimoniam. Periculum est ne tandem in ulcus degenerent & papillam exedant. Debent ablui mammæ paucò vino albo, aquâ rosacâ, vel decocto rosar. & plantaginis, urinâ pueruli, & ungi unguento de plumbo, vel de tuthiâ. Ungentur quoque butyro recenti, oleo ovorum, larido liquefacto & aquâ rosarum loto, vel mucilagine semin. citon. & psyllii, extractâ cum aquâ rosar. & solani, pomatâ cum tuthiâ & cerussâ, vel lacte chalybeato, aut asine. Laminam plumbi aquâ aluminosâ irroratam, quidam adhibent, vel oleum amygdalar. dulcium, myrtin. cum cerâ albâ, sicut & oleum de cerâ frequenter illitum convenit, sic & pulvis tuthiæ cum oleo liliorum, vel unguento rosaceo. ℞ unguenti populeon. de plumbo ana ℥ j, opii gran. v. Misce, laudatur ab Amato Lusitano. Pariter ex cancriis vivis contusis, coagulo vitulino, cum cremore lactis simul coctis & expressis fortiter, fit linimentum præstantissimum. Ex gummi Arabico, tragacanth. in aquâ rosar. dissolutis, fit mucilago ad idem optima. Solum saccharum inspersum quibusdam profluit, absterget enim & mundat levia ulcera, quæ postea natura sponte sanat. Quod si graviora fiant ulcera, lactationem nutritrix relinquet, ut illorum curationi incumbat. ℞ unguenti albi Rhazis & murrii aquâ plantag. lotorum ana ℥ j, tuthiæ præparata, trochisci albi Rhazii sine opio ana ℥ j, cerussa præparata, litharg. aquâ rosarum loti ana ℥ j, terra lemmia, boli armena ana ℥ ij, olei myrtill. ℥ j ss, succi solani q. s. Misce, agitentur simul in mortario, fiat unguentum. ℞ pomata communis, vel unguent. rosacei ℥ ij, adde mastich. gallar. viridium, gummi tragacant. ana ℥ ss, tuthiæ ℥ ij, aluminis ℥ ss, caphura ℥ ss. Laudat Crato corticem medium fruticis berberis, vel oxycantha, pulverisatum & inspersum. Specula penarum pavyonis hausta; sanare ubera mammarum malè affecta, scribit Crollius ejus



Interpres Hartmannus in aquâ mentha ea exhibet. Verùm hoc remedium credo nullius esse pretii.

## C A P. VI.

## DE LACTIS NATURA ET GENERATIONE.

**A**Ntequam vitia lacti contingentia explicemus, de ejus naturâ pauca præmittenda sunt. Est autem humor albus, dulcis, in mammis concoctus & dealbatus ex puriore sanguinis portione genitus, ad foetus nutritionem. Voluit *Empedocles* lac esse pus, quem refellit *Aristot.* 4. de generat. animal. cap. 8. quia lac est concoctum, pus autem corruptum. Verùm illum excusat *Mercurialis*, ob vulgarem illius temporis loquendi modum, quo quæ cocta sunt, putrefacta dicebantur, sicut idem *Empedocles* vinum vocabat aquam in vite putrefactam, id est, coctam, & alimenta *depositione* dicuntur moderatè cocta. Priori autem definitione quatuor lactis causæ continentur. *Materialis* est sanguinis portio redundans & copiosa, ita enim omnium Medicorum est sententia, qui sanguis menstruus est, ideo nutricibus menstrua deficiunt, iis scilicet in mammis refluentibus & in lac commutatis. Est igitur excrementum ut semen & sanguis menstruus, quia animali in quo sunt, inutilia sunt, & ex redundante materiâ fiunt. Nec sanguis menstruus naturâ suâ pravus est, nisi morâ corrumpatur: Verùm lac ut singulis diebus generatur, ita singulis ab infante solet exugri. Ideo *Hippocrates* 1. de morb. mulier. vult fieri ex purissimâ sanguinis parte, unde lac ante septimum mensem malum, quia dulcem sanguinis portionem absument foetus, ex cujus reliquiis fit lac, ex *Arist.* 4. de generat. animal. 8. ideoque nutrices menstruantem malum habent lac, quia purioris sanguinis portio etiam cum mensibus vacuatur. Verumtamen certum est in lactis generatione aliquid esse admirandum, nam brutorum scemina lac habent singulis diebus copiosum, quæ tamen carent menstruis. Tum si eadem est lactis & sanguinis menstrui materia, cur non sicut ex sanguinis, ita ex lactis vacuatione immodicâ, sequitur virium languor & imbecillitas? Estque hæc quæstio meo judicio admodum difficilis. Dicunt quidam id summâ naturæ providentiâ fieri, quæ actiones singulas corporis nostri moderatur, ideo ad foetus nutritionem summam dedit mammis coquendi facultatem, quam sequitur excretio facilis & innoxia.



noxia. Verum non redditur adhuc ratio quare ejusmodi excretionem non sequatur virium exolutio. Addunt alii singulis vicibus excerni solum ex uberibus id quod concoctum est & secretum, nullique alteri usui inservire potest, propterea naturæ quasi superfluum & inutile existit, quum in sanguinis immodicâ vacuatione naturæ amicus & necessarius humor vacuetur. Verum neque adhuc id sufficit, nam etiam pravi & noxii humores à reliquis separati, si profusus excernantur, periculum corpori creant, ut si hydropicorum aquæ, empyricorum pus, ~~etiam~~ effluerint, mortis impendet periculum, *aphor. 27. lib. 6.* Attamen si unâ vice tantum quis educat sanguinis, quantum scœmina dat lactis, si non moriatur, saltem debilis fiet admodum. Fateor sanè rationem hujusce rei esse admodum obscuram. Dicerem igitur virtutes corporis nostri, non ab humorum, sed spirituum copiâ sustineri, nullamque vacuationem illis nocere, nisi quatenus spiritus exhaurit. Jam autem in lacte non adesse spiritus, aut saltem paucissimos, ostendit chymica destillatio, quæ nullo artificio ullos educere potest; ideo cum spiritus retineantur, lactis profusa vacuatio innoxie fit. Idem de menstruo sanguine crederem, in illos nullos adesse spiritus, ideo in ejus menstruâ evacuatione non fieri virium exolutionem, nisi sit copiosior, id est, nisi simul sanguis qui menstruus esse non debebat, excernatur, qui quum plenus sit spirituum, non potest absque detrimento exire. Et hæc est in dubio tam insigni mea conjectura.

*Formalem causam* exprimimus quum dicimus esse humorem album, dulcem & benignum, quia instar aliorum humorum fluit, nec proprio termino continetur. Egregia est sententia Platonis, *Naturam animalibus fucum fecisse, quando lac album dedit loco rubri sanguinis.* Sic scribit Gellius *lib. 12. cap. 1.* Cum à spiritu multo & calore exalbuit, idem sanguis est in uberibus, qui in utero fuit. Verumtamen dicemus inferius lac coctione fieri, ideoque falsam esse sententiam eorum qui credunt naturam sanguinem in mammis dealbasse, ne puero & matri sanguis horrorem incuteret.

*Finalis causa* scetus est nutritio, ideo humorem dulcent esse & benignum oportuit, calidum humidumque ut eo vita animantium sustentaretur. Nec tantum infantium sed & adultiorum corpora illo nutriuntur, hinc Scythiis, Tartariis, hecicis, phthisicis, macilentis, præcipuum est alimentum, ut omnes norunt.

*Efficiens causa* coctio est in mammis facta, quæ sanguinem dealbat.

Qui-



Quidam tamen volunt solum qualitates illius in mammis transmutari, nullo autem modo concoqui; quia 1. sequeretur mammas esse calidiores venis, cum tamen sint corpora glandosa & frigida: 2. coctum non potest recrudescere, sed lac mutatur in sanguinem; ergo si est sanguis coctus, dum in ipsum denuo transmutatur, recrudesceret: 3. quæ fiunt coctione, sunt calidiora. Sed lac est sanguine frigidius, ut docet *Galenus 5. simpl.* ubi ait lac esse pituita calidius, sanguine frigidius: & *5. aphorism. 40.* scribit, quando jecur est calidius glandosis corporibus mammarum, tanto sanguinem esse lacte calidiorem. Sic quoque dum infans nutritur lacte, convertitur in chylum; est autem chylus sanguine frigidior. Præterea lacte hæctici refrigerantur, præcordiorum æstus temperantur, quod sanguini non competit, qui calefacit, malè nutrit, extra sua vasa grumescit & putrescit, & si in ventriculum quâpiam de causâ effundatur, non vertetur in chylum, sed corrumpetur, & prava afferet symptomata.

Contraria est sententia *Hippocratis*, lac fieri per concoctionem, nam ob rationes jam dictas sanguis non est idoneum fœtus alimentum, quia concrevit & putrescit. *Galenus 7. de usu part.* ait mammas sitas esse in pectore, quia illic viget calor ad lactis generationem. Verum concoctio illa levior est, quia non assimilatur parti in quâ concoquitur. Ad rationes igitur dicimus nos concedere lac esse frigidius sanguine, non tamen negandum esse fieri per coctionem. Coctionem autem omnia reddere calidiora, ait *Mercurialis*, non esse semper verum, ubi res mediocriter coquuntur, aut reducuntur ad mediocritatem per adæquationem, concoctis crudioribus partibus & calidioribus dissipatis, ut de melle cocto exempla affert quod non stimulat, & de vino quod non inebriat. Melius meo judicio respondent *Varandæus* & *Argenterius*, ea quæ coquuntur calidiora evadere, intelligendum esse in eadem coctione, non in diversis. Fieri enim posse ut dum diversas subeunt coctiones, propter partis vel basis mutationem, quæ diverso temperamento prædita esse potest, vel propter alicujus rei secretionem, aut permissionem, refrigeratio potius quàm calefactio sequatur, quod sanguini contingit dum in mammarum glandosa corpora effunditur, & multo sero frigidiori perfunditur. Verum ut diximus, in Physiologiâ sanguis ipse non est calidus, nisi spirituum permissione, quantumvis igitur sanguis concoquatur; si spiritus defuerint, non fiet calidior, potius frigidior. Lacti autem deesse spiritus, jam supra diximus. Ideo negandum est recrudescere,



descere, coquitur enim reverâ, quamvis inde non magis incalescat. Sic quoque dicimus mammas non esse calidiores venis, coquere tamen per insitam vim *γαλακτοποιητικὴν*, tum etiam à cordis viciniâ caleferi. Instabis idem dici posse de semine in testibus elaborato, cum tamen certum sit ipsum esse sanguine calidius. Respondeo diversam esse seminis & lactis rationem, quia semen ob copiam spirituum maximè incalescit, quibus evanescentibus crassamentum satis aquosum & frigidum esse videtur. Rectè ait *Mercurialis*, lac si consideremus substantiam & qualitates primas, multum differre à sanguine, sed ratione qualitatum secundarum, dulcedinis & pinguedinis, minima facta est mutatio, ideo pueris convenit, quia est similis sanguini, quo alebantur, vel quia inter causas sanguinis & lactis minima est differentia.

In mammis igitur foeminarum coquitur lac, non tamen omnium, nec omni tempore. Non omnium, quia neque virgines, nec quæ viri consortio non utuntur, lac habent, & ex iis quæ viro utuntur, illæ tantum habent quæ gravidæ sunt, ac etiam tertio mense ubi foetus moveri incipit: Unde quæ patiuntur molas & falsas imprægnationes, vero lacte carent; & hoc admodum videtur esse mirum. Mammæ quolibet tempore sanguinem trahunt ad sui nutritionem, illud tamen in lac non commutant, sed in suam substantiam convertunt. Si copiosius quàm par sit, attrahant, fient inflammationes, non lac. Gravidis autem & puerperis qui ad mammas accedit sanguis, statim lac fit. Dicet quispiam eas non habere antea vim lactificam, quæ ipsis communicatur per viri semen: sed tamen etiam iis quæ venere utuntur deest lac, nisi sint gravidæ & puerperæ. An quia priores semen non retinent, posteriores autem eo diutius fruuntur. Experientia ostendit vim hanc mammarum in actum deduci præsentia seminis, sed quomodo in hac naturæ obscuritate impossibile est integrè cognoscere? Vidi pueros habentes lactis aliquid in mammis, quod postea crescente corpore perit. Crederem rationem esse, quoniam vis seminis in ipsis non est abolita. Crescente autem corpore tota seminis efficacia in testes succedit: Ideo mulieres quibus semen in testibus languidum est, nisi accedat virile semen, illudque contineant, non solent lac generare. Scribit *Hippocrates* 5. aphor. 39. *Si mulier quæ neque gravida est, neque concepit, lac habet, huic menstrua defecerunt*: quod etiam quidam de virginibus explicarunt, quod tamen admodum dubium mihi videtur. Nec crederem puellam nubilem cui lac est in mammis, esse inviolatam & integram, neque id unquam videre

A a a

mihi



mihi contigit, nec qui viderit scio ullum, neque puellæ quantumvis ferio juranti unquam crederem. Propterea falsum esse hunc *aphorismum*, si de virginibus intelligatur, arbitror. Si talem vidit unquam *Hippocrates*, aut alius postea quispiam, virginem illam fuisse credant, per me licet, modò dubitare mihi pariter liceat. Nec *Galenus* in *commentario* virginis unquam nominare voluit. *Aphorismum* igitur intelligendum puto de iis, quibus lac ex suppressione menstruum, postquam diu ante evanuerat, redit in mammas, quales vidi interdum, quæ cum accedentibus menstruis per plures menses lac perdidissent, iisdem postea suppressis, lacte repletæ sunt, quòd etiam rarum est. Alii dicunt non esse verum lac, sed substantiam quandam albicantem pituitosam & serosam, potius quàm verum lac, cum ex eà tres substantiæ nequeant educi, scilicet *serum*, *caseus* & *butyrum*. Verùm hoc etiam gratis dictum mihi videtur. Nam qui id protulerant Medici, cum ejusmodi lac virginale viderint nunquam, quomodo norunt an ex eo tres substantiæ possint educi, necne. Objicies adesse materiam lactis, scilicet sanguinem menstruum, vim quoque *γαλακτοποιητικὴν*, quæ quoniam naturalis est, insita est & semper præsens. Respondeo virtutem hanc inesse quidem mammis, sed excitari à verili semine, si retineatur in corpore & fiat verus conceptus. Sic non solent testes ante pubertatem semen generare, etiam si hæc facultas illis insita sit, nec desint sanguis & spiritus, seminis materia. Ideo admirandus est author naturæ, qui vires corporis ita ordinavit, ut non nisi proposito fine utili agere possint. Ideò quia ante foetus generationem inutilis erat ista lactis generatio, constituit natura, ut non nisi præsentem foetum operari possit. Et propterea tales idiosyncrasias, nobis tantum ex effectu notas, partibus inferuit, talesque sympathias, quæ cessant & vigent pro vario earum inter se concursu. Cur autem præsentem foetum non statim lac generetur, sed tantum tertio aut quarto mense, rationem reddit *Hippocrates*, quia tunc foetus grandior comprimit omentum & uterina vasa sanguine referta, unde repellit sanguinem in mammas, tum ob uteri & mammarum societatem, ex mirâ scilicet naturæ providentiâ, ut paulatim assuescat natura sanguinem eò transmittere ad foetus alimoniam; ideò vias ad id rectas & commodas fecit, ne quid hunc motum interturbaret. Addit *Hippocrates* edito foetu non amplius fieri hanc expressionem, sed affluere sponte sanguinem ad mammas ob consuetudinem motus: quin etiam ab iis trahitur, ob vacui fugam ex infantis suctu, unde suctionis defectu recedere solet & cessare



cessare hic affluxus. Refert *Aristoteles*, si mammae urticâ fricentur & manibus contrectentur, lac generari, quod expertum se dicit *Albertus* etiam in virginibus, quod potest esse verum de iis quæ lac perdiderunt, & sic potest revocari per hanc frictionem, sed de virginibus id falsum est; nam quamvis iis possit sanguis copiosè ad mammas ferri, in lac tamen non mutabitur, ut supra diximus.

Sed præterea viris lac adfuisse, referunt historiae. Id dixere *Aristoteles*, *Avicenna*, *Cardanus* 12. de subtilit. qui narrat *Benzum* quendam 34 annum agentem, tantum lactis in mammis habuisse, ut ferè infantem lactare posset. Id non mirum esse voluit, cum viri etiam mammas habeant glandosas, sed mulieres rariores habent, magis fungosas & foraminulentas, mas spissas & densas, unde copiosiorē materiam se nina continere & suscipere potest. Addit *Mercurialis* ex *Alberto*, rarò fieri lac in viris & in paucis, deinde non esse verum lac, sed sanguinem dealbatum, nec esse aptam ad nutritionem, & propterea fabulas esse putat, aut ostentum, quod *Aristoteles* & *Avicennas* scripserunt, quosdam magnam lactis copiam dedisse. Quod autem mas lac non generet, causam esse dicit, quia melius concoquit, tum quia illius mammae non sunt adeò vastæ & spongiosæ, ut sanguinem possint excipere & attrahere. Sed hoc non sufficit: nam virgines etsi benè concoquant, mammasque habeant satis amplas, lac tamen non habent. Dicerem ergo viris deesse lac, quia virtus seminis tota in testes secedit; si quidam lac habuerunt, ut ille *Benzus* de quo *Cardanus*, in illo vis illa seminis in mammis nondum erat oblitterata, aut forsitan erat in testibus ignavior. Forsan etiam tam potens, ut testibus & mammis potuerit sufficere, sed prius est probabilius. Et hæc de lacte satis.

## CAP. VII.

## DE LACTIS DEFECTU.

**N**unc de vitiis lactis agemus, secundum substantiam, quantitatem, qualitatem, crassitiem, tenuitatem, colores, odores, sapes, ut in progressu dicemus. Posteriora hæc vitia sunt ipsius lactis, priora verò potius nutriti aut infanti nocent, quam ut ullum vitium lac habeat, nisi simul complicantur.

Lactis igitur defectus est cum tempore debito & à natura constituto mulier vel nullum lac habet, *ἀγαλακτία* vocat *Pollux*, vel admodum



exiguum, ut infantis nutritioni satisfacere non possit. Est symptoma in excretis, secundum *Alimmarum* & alios, quia excrementum illud utile non adest. Verum id negat *Petrus Salius*, nam symptomata in retentione excernendorum supponunt excrementorum presentiam, quæ non possunt excerni. Hic autem lac quod deficit, retineri non potest: verius igitur refertur ad actionem læsam, cum pars lac non generet, sive ob debilitatem facultatis, sive ob errorem externum, ut defectum materiæ.

Causæ igitur vel sanguinem lactis materiam respiciunt, vel mammas ipsas. Sanguis vel parcius est, vel ad mammas non fertur. Paucus est ob habitum corporis sicciorum, vel morbos totius corporis, ut febres syntecticas, ardentes, chronicas, vel partis alicujus nobilis dyscrasiam, aut propter causas adventitias, jejunia, curas, mœrores, vigilias, labores immensos, libidinem, insignes omnes vacuationes quorumlibet excrementorum, quia omnis vacuatio resolvit corpus, & humores revelit ad aliena loca, unde ab alvi fluxu & sudore nimio visæ sunt mulieres lac amisisse. Sed præcipue nocet menstruorum fluxus, non potest enim iis presentibus lac abundare. Ad mammas autem non pervenit sanguis, aut propter crassitiem, aut venarum angustiam, aut obstructionem. Si crassior sit, aut viscidior, non potest commodè in mammas penetrare. Propterea quæ immodicè refrigerant, lac minuunt, quia ipsum crassius reddunt. Si aliâ quapiam malâ qualitate affectus sit, non tam avidè à mammis attrahitur, aut attractus non faciliè in lac convertitur.

In mammis verò vitium est, si languida sit virtus ipsis insita, vel ob defectum caloris in corde, vel ob accidentariam imbecillitatem, ut vaporum quæ ad mammas feruntur obstructiones ex multis vitiis contractas, vel ob causas externas in iis quæ venustati student, aut fœtus suos alere recusant, atque appositione refrigerantium & narcoticorum vires mammarum extinguunt; Earum quoque gracilitas sufficientem sanguinis receptionem impedit. Causæ etiam quædam externæ lac minuunt, ut admodum calefacientia, quia resolvunt, refrigerantia, quia sanguinem incrassant, 5. *simplicium*. Attamen quædam calida lac generant, ut *fœnic. apium, semen agni casti*. Quædam etiam frigida, ut *lactuca*. Respondeo, quæ lac generant, vel per se id faciunt, ut quæ materiam suppeditant, ut alimenta copiosa, calida humida, euchyma polytropa, unde quæ nimium resolvunt, ut calefacientia, vel quæ incrassant, ut refrigerantia



gerantia lac minuere dicuntur. Vel per accidens id præstant, quatenus vel provocant sanguinem ad mammas, vel vitia emendant à quibus defectus causatur. Sic refrigerantia, ut *lactuca* in calidiori temperaturâ, & sicciora & aperientia in frigidiori, quando crassior est, conveniunt. Eadem in corpore calido, sicut priora in frigido, hanc paucitatem facere possunt. Etiam pueri imbecilliores si minus validè lac sugant, aut nutrix ob ulcera & fissuras mammarum, non audet lac præbere, sensim deficit. Proprietate quædam lac minuere dicuntur, ut semen *Circea* ex *Plinio*.

Cognoscitur facile lactis defectus tum ex mammis flaccidis quæ nihil, aut parum emittunt, tum ex infante, qui plorat, flet, neque exhibitâ mammâ sedatur, parum dejicit, mingit, macilentior evadit, ita ut nulla alia causa possit accusari. Inquirendum sedulo num nutrix sit menstrualis, libidinosa, coïtu utatur, mœrore, irâ, vel alio quopiam morbo laboret. Defectum sanguinis præcedentes causæ declarant, corporis habitus siccus macilentus, præcedentes omnes vacuationes, quas supra recensuimus. Et quidem si solæ mammarum flaccidæ sint, absque præcedentibus causis, ex earum imbecillitate & intemperie sicca defectum lactis provenire censendum est. Sanguinis verò vitium num sit biliosus, pituitosus, &c. ex colore, substantiâ & sapore lactis cognoscetur, præsertim si non omnino defecerit, expensâ prius victus ratione, temperamento, ætate, & reliquis humorum causis, ut dicemus *Capite ultimo* hujus *Tractatus*. Mammarum quoque parvitas & magnitudo visu cognoscuntur. Affectus autem hic potius infanti quàm nutrici incommodus est, nisi pendeat ab inanitione morbosâ & defectu caloris nativi, tunc debet à lactatione desistere.

Quod si spes sit posse augeri & restitui lac, ut in succulentis, in quibus ob leve aliquod vitium iste affectus contigit, aggredienda curatio est, quam rectè scribit *Galenus* 5. *simplic. cap. 21.* cujus idèd verba addemus: Cum minus quàm expediat ad ubera lactis venit, velis autem copiosè provenire, ipsum contemplare sanguinem; aut enim parcius est quàm conveniat, aut deterior. Itaque qui parcius est, victus rationem exposcit humectantem & calefacientem. Qui autem deterior est, si biliosus fuerit, purgationem primò desiderat mox victum quem diximus. Sin. pituitosum medicamenta requirit excalefacientia aut primò, aut secundo ordine, non tamen desiccantia. Verum inter ea potiora sunt, quæ non tantum sunt medicamenta, sed & alimenta, ut eruca, feniculum, anethum. Dico autem herbas ipsas virentes & humidas, nam sicca plus



quàm oportet calefaciant & desiccant. Hujus generis est apium, smyrnum, sum, polium, eaque sint virentia priusquam siccantur, quippe cum ea qua desiccant, humorem sanguinis depascentia, ipsum crassiores, paucioresque efficiunt. Quocirca quæ sunt ejusmodi, extinguunt magis lac, quàm provocant: At quæ calefaciant, nullamque insignem adjunctam habent siccitatem, lactis procreatricem habere facultatem merito dicta sunt. Ut autem ordine procedamus, videndum primò quid sint *γαλακτοποιήματα*, & quot modis lac producere & augere valeant. De iis vide Hippocratem primo de morbis mulier. Pag. 173. in codice Fœsiano. Lac igitur generantia aut ipsius materiam producant, ut victus euechymus, eupeptus, polytrophus. Alia sanguinem modicè attenuant & ad mammas impellunt, obstructions si quæ adsint, tollunt, qualia sunt modicè calefacientia & attenuantia, non exsiccantia, unde differunt à diureticis & menses moventibus, quæ validiora sunt. Hinc Galenus diuretica, menses moventia & lac generantia esse ejusdem facultatis voluit, si genus medicamenti spectes, non tamen si varias qualitates, nam fœniculum, apium, &c. virentia sumi debent, sicca enim majore vi calefaciendi & attenuandi, pollent, unde huic rei potius nocent, quàm conveniunt, sed mensibus & urinæ provocandis idoneæ sunt. Quæ autem provocant menstrua, lac desiccant, ex Galeno 5. simplic. 22. & Aristotele 4. de gener. animal. Pariter diuretica menstrua quoque provocare apta sunt, ex Averrhoë 7. colliget. cap. 4. humores enim & sanguinem à mammas divertunt. Ista igitur attenuantia moderata sint oportet, sufficit enim si sanguinem paululum fluxilem reddant, mammarum enim facultate attractivâ commodè illum attrahent, quòd renibus & utero non conceditur, cum nullam habeant sanguinem menstruum & serum attrahendi facultatem, ideo validioribus egent quæ humores illuc deducant. Atque etiam monet Paulus, ut ista medicamenta parcè adhibeantur, copiosus enim ac diuturnus illorum usus, propter exsiccationem lac pariter absumeret. Præter has facultates vulgares, possunt etiam habere occultas ad lac generandum, sicut etiam menses moventia omnia sint aperientia, commodius tamen id præstant *matricaria*, *artemisia*, propter familiaritatem quam habent cum utero. Verùm ut diximus Capite de suppressione mestrui, tota hæc doctrina est incerta, cum eadem mensibus & urinæ faciendis conveniant. Dicuntur etiam per accidens *γαλακτοποιήματα* quæ corporis intemperies ad mediocritatem reducunt, ut *lactuca* & *semon papaveris albi* in calidis. Adde etiam alia quæ extrinsecus mammas apposita sanguinem alliciunt, ut frictions, cures



cucurbitula, fomenta, cataplasmata, de quibus inferius dicemus.

His præmissis victus ratio instituenda, quæ maximè facit ad lactis generationem. Aër debet esse temperatus, præsertim si delicato sit corpore nutrix, nam robustiores ut septentrionales etiam in frigido aëre magnum habent lactis proventum, forsitan quia lautius epulantur. Vacationes omnes & vigiliæ sint parçissimæ, quia corpus absument; sint idè moderate exercitationes & partium superiorum, ut sanguis attrahatur, mammae calefiant & dilatentur, non autem inferiorum, ne humores ad uterum derivent, quod frictionibus & cucurbitulis earum partium in hysteriis contingere potest, vitandæque sunt omnes causæ externæ quas superius recensuimus. Venus nocet ne mulier gravida fiat, aut menses provocentur. Coitum tamen concedit *Varandæus* admodum libidinosi, ne ex gravi hoc animi pathemate lac corrumpatur: Somnus longior sit. Cibus sit euephus, polytrophus, eupeptos, cavendo semper ne ex ejusmodi victu sanguis crassior generetur, in illis quæ sunt nimium obesæ, & venas habent angustiores. Quod si sufficientem sanguinis quantitatem generent, non est opus victus rationem permutare, sed tantum in iis quibus lac deficit. Potus sit moderatus *vinis tenuis albi* bene diluti, ne humores effervescent, vina autem crassa, austera, recentia nocent, quia obstruunt. Tamen si nutrix sit abstemia, nullum inde periculum, nam aquæ potus etiam convenit, si nutrix sit calidioris temperiei, aut ipsius lac fuerit servidius. Profunt quoque cerevisia dilutior, *decectum liquiritiæ, coriand. hordei, passularum, cinnamomi*, maximè si adsint obstructions, sanguisque sit crassior. Panis sit optimè fermentatus, carnes sint eupeptæ, humidæ, elixæ potius quàm assæ, ut *caponum, hædor. porcellorum, vitulorum* potius quàm *avium montan.* quæ sicciores sunt, sed præcipuè lac convenit, quia plurimum humectat & alit, cui addi possunt *vitella ovorum, saccharum, farina tritici vel hordei*, ex quibus fieri possunt pulticulæ; *butyrum* quoque addunt alii. Sic profunt omnia quæ ad febrem hecticam suo loco præscribimus, *juscula, panatela, amygdalata, hordeata, &c.* *Castanea* laudantur elixæ cum *feniculo & aniso*. Laudant *Ætius & Arabes capita piscium salitorum*. Videntur tamen salsa omnia exsiccare, nisi admodum moderatus sit eorum usus, tantummodo ut gratiores cibos reddat, & eorum penetrationem juvet. Sic dicitur *Apollonius Herophili* discipulus homines macilentos *salsis* usu saginasse. Pisces etiam profunt delicati, ut *solea, troctæ, &c.* similes. Ex herbis, *pastinaca, eruca, borrago, brassica, anisum, feniculum, petroselin.*



*selin. anethum, erysimum, origan.* quæ jusculis incoqui possunt, maximè in iis quæ sanguinem habent crassiores & obstructions in corpore plurimas. Ex fructibus, *passula, pistacia, strobili, amygdalæ dulces*, modò non sint hystericæ, nam iis dulcia nocent, ut *passula, mel, ficus & cætera*, quæ aliis concedi possunt: Et quidem si ex solâ sanguinis penuriâ lac desit, prædicta victus ratio sufficit. Verùm si præterea adsit sanguinis prava qualitas, alteranda erit, humores pravi blandè purgandi, non tamen fortioribus & exsiccantibus. Bilis igitur purgabitur *castiâ, mannâ, syrupo rosar. solut.* Corpus alterabitur, jusculis, julepis, emulsionibus refrigerantibus, ut in febribus; mammae interea blandè foveantur; Imò & toti corpori balneum aquæ dulcis tepidum prodesse poterit. Si verò sanguis sit crassior, quòd magis familiare est, purgetur corpus phlegmagogis; dein iis utendum est quæ lac ad mammas provocare possunt internis & externis. Hæc autem moderatè calefaciunt & extenuant, si sint virentia ut diximus. Sic *eruca recens* semen auget quòd sicca minuit. Sic profunt *eruca, fœnic. polium, smyrnium, apium, porrum*, cum jusculis decocta, sicut & prædicta omnia. Pulvis lumbricorum terrestrium ad 3 j in ovo sorbili, aut jusculo, aut vino datus, plurimùm prodest. Prius vino albo laventur, dein in olla vel furno, cum *fœniculo & anetho* exsiccantur. *Raphanus & furfur* coquantur in vino, colatura bibatur. Scribit *Taberna-montanus, pimpinella* tantam inesse vim lac augendi, ut si herba tantùm mammis apponatur, tantâ copiâ lac intra sex horas provenit, ut statim amoveri debeat. *Paracelsus* olei anethini cochleare unum exhibet per octiduum; vult autem fieri oleum per expressionem, ut ex *papaveris semine*. *Aëtius* commendat *lini semen* cum melle & passo, sic & *sesamum crudum* cum passo, vel *zytho*. Vel fiat pulvis ex *semine lini, fœniculi, nasturtii* cum saccharo. Quidam *corallum* addunt & *crystalum*: Verùm hæc cum nec concoqui, nec in sanguinem verti possint, inutilia prorsus judicarem, sicut etiam censent *Rondeletius & Forestus*. R foliorum *berula, carysi, eruca, fœnic. malva, petrosel. nasturt. ana M. j, hordei P. ij, cicer. rubror. P. j, sem. anisi, fœnic. eruca, sesel. ana 3 ss, sem. frigidor. majorum ana 3 j, fiat decoctio sumenda ad libitum. Pulveres quoque ex prædictis fieri possunt cum saccharo. Rotulas sequentes laudat *Mercatus*: R nucleorum *pini, amygdal. dulc. ana 3 j, sem. petros. fœnic. rapar. ana 3 j, pulveris lumbricorum 3 ij, sacchari q. s.* fiant rotulæ. *Zinziber* quoque & *cinnamomum*, sed exiguâ quantitate addi possunt decoctis & jusculis. *Amatus, centuria 4.* laudat pulverem *Hippocampi* piscis, datum ad 3 j cum vino albo per aliquot*



quot dies. *Aquapendens* in iis quæ lac perdiderunt, commendat *vincam-pervincam*, vel *decoctam*, vel in *acetariis*, vel in *ferculis* comestam. Lapis qui vulgo dicitur *galactites*, ex *Dioscoride* & *Galeno*, instar *amuleti* gestatus, aut potus cum *jasculo* ad ʒj, lac auget. *Plinius* laudat lapidem *melitenem*, qui prioraffinis est; uterque pictoribus utilis est.

Inter externa sunt frictiones mammarum, & frotas ex *decocto chama-meli* & herbarum prædictarum. *Cucurbitulæ* etiam circa venas axillares admovei possunt. R. *foliorum pimpinellæ*, *feniculi*, *mentha ana* M. j. Coquantur, contundantur. Adde *farinæ hordei* P. j, *styracis calamitæ* ʒ ij, *seminis nigellæ* ʒ j, *olei liliorum* vel *irini* ʒ ij. Misce, fiat cataplasma. Quod si etiam fortioribus opus sit, addi poterunt *fermentum*, *ficus*, *sinapi*, ut fiant dropaces & sinapismi. Sed his diutius non est utendum, ne inflammationem excitent, aut sanguinem resolvant. Quod si nutrix acuto morbo laboret, etiam illi vena secanda est, quæ quamvis lac minuere apta sit, tamen visæ sunt mulieres, quibus nihilominus morbo curato lac rediit.

## C A P. VIII.

## DE LACTIS REDUNDANTIA.

**P**Rædicto vitio contraria est lactis redundantia, quæ dicitur *σπριζάνισις*, quo verbo generaliter omnis ferox humorum impetus intelligitur, ut in animalibus quæ semine turgentia in venerem feruntur, aliter *ἑρζατμος* dicitur. Idem nomen mammis lacte turgentibus accommodatur, quando præ nimia copiâ adeo tenduntur, ut lac stillent. *Σπριζάνις* exponit *Hesychius* ὅτι ἐκ περισσοῦ τοῦ γάλακτος. Vitium hoc non modo infantes, sed etiam ipsas nutrices lædit, quia ex lactis copiâ mammae distentæ dolent & interdum inflammantur, lac copiosius etiam crassescit, corrumpitur, dein exulcerat, variosque morbos parit. *Aristoteles* 7. de *hystor. animal.* ait, pueros convulsiones sæpè pati ob lactis copiam, etiam si illud sit bonum & jucundum. *Lucretius* libro primo ait lac meram capellas dementare. Causam *Mercurialis* vult esse repletionem nimiam nervorum: Verùm dubito nûm lac probum nocere possit. Potius dicerem ex lacte avidius sumpto fieri cruditates multorum malorum causas, tunc lac acefcit, corrumpitur, concrefcit, & in alia vitia transmutatur. Vitium est mulieribus familiare ubi pepererunt. Quod si lac è mammis effluat, symptoma est in genere excretorum; si non effluat,

B b b



fluat, sed retineatur, volunt esse morbum in magnitudine auctâ. Oritur autem semper ex nimia sanguinis ad mammas affluentis copiâ, quæ exuberat vel ob copiam alimenti euchymi, calidi, humidi, vel ob alias causas sanguinem augentes, ut sunt otium, balnea, suppressio excrementorum, præcipuè menstruorum, quæ semper supponenda est, omnes denique causæ sunt priori affectui contrariæ. Si contingat utero gerentibus fœtus imbecillitatem arguit, qui parum attrahit sanguinis, ideo copiosior in mammis colligitur. Affectus hic visu & ægri relatione facile cognoscitur. Non est tamen spernendus, ob suffocationis periculum, quia lac corrumpitur, inflammat, febres, ulcera, papularum eruptiones, similesque morbos creat, maximè si vitiosum sit, in casei speciem cogatur, vel retineatur, ut docet exemplum mulieris 1. *Epidem.* 2. quæ ubi lactabat, semper ulceribus plena erat. Quod si sponte lac effluat, aut commodè à puero sugi possit, nihil mali portendit.

Ad curationem sciendum ea quæ lac minuunt, vel materiam ejus imminuere, vel à mammis repellere, vel aliò revocare, vel desiccare, vel etiam hæc omnia simul facere. Imminuit potissimum tenuis victus ratio, ex oligotrophis, sed maximè inedia. Panis sit crassus, fursuraceus, olera & fructus horæi, pisces, carnes avium siccæ & assæ, vigiliæ, exercitiâ partium inferiorum, curæ, sollicitudines, animi pathemata, vacationes omnes liberales conveniunt. Aër frigidus siccus, aut calidus siccus, unde apud Æthiopes lac minùs abundare dicitur. Potus sit exiguus, aqua scilicet, cui etiam incoqui possunt *ruta*, aut *viticis semen*, *cuminum*, *ocymum*, *caryophyll.* quæ etiam ad mota profunt. *Posca* quoque commendatur, non *vinum*, quamvis crassum, austerum in quibusdam possit convenire. Cæterum monent *Soranus* & *Paulus*, mammas non esse exugendas, nisi inflammatio metuatur, aliàs suctio magis trahit. Idem suadet *Altimarius*, modò inflammatio gravis non adsit, nec mammarum immodicè doleant, nam suctione vacuatur lac, nec si sit moderata plus materiæ ad mammas trahitur, & sic inflammatio prohibetur.

Victu instituto maximè prodest venæ sectio, quæ sanguinem affatim vacuat, maximè ex saphenâ ad menses revocandos, quamvis etiam venarum in brachio sectio modo sit copiosa, sanguinis copiam etiam demat. Cucurbitulæ quoque & siccæ & scarificatæ cruribus & scemoribus admotæ proderunt. Nec etiam erit inutile humores noxios idoneis catharticis vacuare. *Mercurialis* quidem non admodum curat cathartica, quia sanguinis copiam non minuunt; Verumtamen quia sanguinis cursum



sum ad uterum juvant, non sunt rejicienda. Interea possunt repellentia mammis, atque etiam axillis admoventi, ut *oxycrat.* *oxyrhod.* *oleum myrtillor.* *unguentum rosaceum.* Vulgare cataplasma est ex *sursure* cocto in *oxycrato*, cui addi possunt *bolus armena*, *cimolia*, cum *oleo myrtillorum*: Sic quoque *linus* in aqua *fabrorum* sublidens cum *oleo rosaceo* subactus utiliter admoventur, sic & *mucilago psyllii* & *citonior.* extracta cum *aceto rosaceo.* R *farina lentium* & *fabarum* ana  $\mathfrak{z}$  ij, *pulveris granorum myrti*  $\mathfrak{z}$  j ss, *alumin.*  $\mathfrak{z}$  j, *succor.* *plantag.* & *portul.* q. s. fiat cataplasma. Conveniunt eadem quæ ad mammarum magnitudinem præscripsimus. Verum ex longo horum adstringentium usu periculum est ne lac in mammis concreascet, aut ex obstructione pororum cutis putredo sequatur: Ideo admiscenda sunt resolventia, ut ex *farina fabar.* *orobi*, *lupinor.* *semine cymini* coctis in *oxymelite*, fiat cataplasma, quod secretum remedium esse ait à *Castro*; addi possunt *pulvis ruta* & *agni casti*. Laudatur *aqua marina* in quâ *myrti bacca* coxerint, fæx aceti imposita, suffumigium quoque ex ipso aceto acerrimo in lateres ignitos injecto. Verum his præmissis digerentibus & resolventibus reliquæ lactis sunt exhauriendæ. Id præstare possunt decocta sudorifica *guaiaci*, *sarsaparilla*, *sassafras*, tum validiora diuretica & menses moventia, quæ sicca debent usurpari, nam viridia plurima lac augere diximus, ut *fenic.* *apium*, *coriand.* *ocymum*, & similia. Pulvis ex *semine cymini*, *croci*, *agni casti* sumptus cum *jusculo* admodum probatur. *Mercurialis* commendat medicamentum Arabum ex *lactis vaccini*  $\mathfrak{z}$  ij, *muria*  $\mathfrak{z}$  j, *croci*  $\mathfrak{z}$  j, quod admodum miror, nam lac copiam lactis generat. *Muria*  $\mathfrak{z}$  j, parum habet *salis*. At docet *cap. 1. lib. 3.* ex *Moschione*, sal abundantiam lactis facere. Utebatur *Moschio* aqua *salsâ* ad provocandum lac; docetque *Albertus Magnus*, in quâdam regione ob pascua *salsâ* pecora habere copiam lactis. Quare potius lac generabit prædictum remedium quàm minuet, R *mentha*, *calaminth.* *origan.* *puleg.* *ruta*, *salvia* ana M. j, *sem. ruta*, *agni casti* ana  $\mathfrak{z}$  ij, *sem. cymini*  $\mathfrak{z}$  j. Coque in sufficiente quantitate aquæ ad  $\mathfrak{lb}$  j. Colaturæ adde *sacchari*  $\mathfrak{lb}$  ss,umat ter in die.

Extrinfecus conveniunt suffumigia, fomentationes, emplastra. Laudat *Mercurialis* fotum ex decocto *cymini* cum *aceto*, quo spongiæ imbutæ supra mammæ detineantur, unâ nocte lac dissipat, servatâ tenui victus ratione: R *farina lentium*, *orobi*, *lupinor.* ana  $\mathfrak{z}$  ij, *seminis cymini*, *ruta*, *agni casti* ana  $\mathfrak{z}$  ij, *alumin.*  $\mathfrak{z}$  j, *aceti acerrimi* q. s. fiat cataplasma. Potest ex prædictorum decocto fieri fotus. *Folia salvia minuta* cum *sale*

B b b 2

appli-



applicentur, sicut & unguentum populeon cum cymino. Rapistrum quoque appositum & sumptum lac minuit, sicut & oleum raporum cum melle, terebinthinâ, & paucis sale. Conveniunt quoque sequentia ab Altimaro probata. R̄ semic. apii, petrosel. malva, althea cum toto ana M. j, sem. fenugr. cymini ana ʒ ij, florum chamam. meliloti, foliorum mentha, summitatum lauri ana P. j. Coque in aquâ chalybeatâ, addendo sub finem parum vini albi, & cum filtris foveantur mammae, ac dein rosaceo omphacino liniantur. Mercatus vocat admirabile. Ex residentiâ cum farina fabarum, hordei & oxymelite, fiat cataplasma, quo tempore leviter exugi possunt mammae ad lactis portionem leniter educendam. R̄ mentha sicca M. ij, absynth. M. j. Coctis & per setaceum trajectis, adde farina fabarum, vel lupinorum, vel orobi ʒ ij, cum oleo liliorum fiat cataplasma. Supra papillam radix chelidonii majoris cocta & imposita utilis est. Sequens laudat Amatus Lusitanus; R̄ farina lentium, fabarum, radices caulium ana ʒ j ʒ, cineris cancror. fluviat. ʒ ʒ, lacca, lithargyri ana ʒ ij, cum decocto fenugraci terantur in mortario; adde mucilag. sem. psyllii ʒ j ʒ, aceti acerimi ʒ j, fiat emplastrum. Vel R̄ terebinth. vino lota ʒ iij, semin. lini, cymini pulveris ana ʒ ij, pulveris ireos florent. ʒ j, alumin. ʒ ʒ, cera & olei chamam. ana q. s. fiat ceratum, quod etiam a Varandao commendatur. Prædicti pulveres possunt excipi succis apii, smyrni, petrosel. mentha, & applicari. Fiat emplastrum ex gummi ammoniaci in aceto dissoluti ʒ ij, olei in quo raphanus & radices ireos incoctæ fuerint ʒ j, cera q. s. Quidam etiam laudant folia ricini trita & mammis imposita. Avicenna caneros fluviatiles coquit in aceto, vel eorum pulverem cum succo mentha imponit. Proprietate convenire scribit, quamvis hæc exsiccare certum sit. Si hæc non proficiant, ex cerussa, lithargyro, cadmiâ, & aliis quæ citra calefactionem digerunt, emplastra fiant. Si periculum sit inflammationis, cura proprio Capite dicta fuit. Notandum autem quod ait Rondeletius, in illis quæ nutritus tædia ferre nolunt, optimum esse ut ante partum remedia adhibeant, ne mammae sanguinem recipiant, nam semel receptus sanguis per mammas evacuari debet, non potest enim repelli, sed sugi debet, aut aliâ ratione vacuari. Tamen cum dolent mammae & inflammantur, multi negant lac esse exugendum, quia magis attrahitur, sicque dolor & inflammatio augentur. Contrarium alii observant, qui volunt lac exugi, nam aliâs increfcit, & dolor majorem illius copiam allicit. Utilissimum credo esse exugere, sed per longa interval- la, nam frequens exuctio magis attrahit, & nisi exugatur concrefcet.

Quod



Quod si jam concreverit, tunc suctio nihil aut parum educit è mammis, potius attrahit. At si lac non sit concretum, potest exugì, ut diximus, ne concreseat. *Mercurialis* dicit in illis quæ non sunt assuetæ lactationi, non esse exugendum lac, nec etiam in assuetis, nisi sit immoderatus illius excessus. Verumtamen in non assuetis etiam interdum illud exugere non est inutile, si adsit periculum concretionis & inflammationis; & quamvis mulier nolit assuescere lactationi, natura tamen sæpe copiosius ad mammas transmittit sanguinem, quàm necesse sit.

## C A P. IX.

## DE LACTIS CONCRETIONE.

Quando lac in mammis coagulatur, multa tum mulieri, tum infanti incommoda affert, dolorem, tensionem, inflammationem, putredinem. Concrefcit autem duobus modis, vel in grumos, vel in casei speciem. Multi idem vitium esse censent, alii verò differre volunt naturâ & causis generationis. Quando grumescit sanguis, sit *θρόμβωσις*. *θρόμβωσις* enim propriè est unius rei in massam concretæ frustum. Derivatur secundum *Eustatium* à *θρόψαι*, quòd significat *πύσαι*, diciturque de sanguine quùm è venis effusus coit & condensatur. Ideò Medici *θρόμβωσις* vocant, quoties lac in mammis in exigua frusta concrefcit, & generaliter *θρόμβωσις* ad omnem concretionem refertur. Sic *θρόμβωσις* *ἀλλαν* dicit *Suidas* *πύχης ἀλλαν*. Sic *θρόμβωσις* *ασφαλτῶ*, *βόλως* sive glebas interpretantur *Græci*. Dicuntur etiam isti grumi *πρωχάλιδες*. Est autem *πρωχάλις*, vel *πρωχάλις* tortuosus laqueus, aliter *παρὸς* sive *tophus* aut durities ex humore concreto, maxime in articulis. Ubi concrefcit in casei speciem *πύσας* vocatur sive *caseatio*. *Dioscorides* vocat mammas istas *χειρίωντες*. *χειρὸς* enim non tantum alicam significat, sed etiam alicujus rei particulam quæ seorsim concrevit, tanquam granum, frustum, aut grumus, ut *thuris mica*, quæ *χειρὸς λίθων* appellatur; sic *χειρὸς ἀλλαν* idem quòd *θρόμβωσις* vocat *Hesychius*. Sunt igitur mammar *χειρίωντες*, in quibus sunt lactis *χειρὸς*, id est, grumi concreti.

Dicuntur isti affectus sic differre, quòd in thrombosi omnes lactis partes sentiantur coagulatae, etiam serosi; in tyrosi verò non totum lac, sed tantum pars butyrosa & caseosa. Alii dicunt in thrombosi lac in minores & distinctas partes concrefcere; in tyrosi verò esse unum continuum corpus instar casei coactum. Rectius tamen *Petrus Salinus*



vult eundem prorsus esse affectum duobus expressum nominibus, nam libro de cibis boni & mali succi, caseationem lactis comparat grumefactioni sanguinis; idemque Aëtius & Paulus censuerunt, & dicemus inferius cum de causis agemus.

Possunt autem reduci isti affectus ad symptomata in genere excretorum mutatorum, quia sive grumescat, sive in caseum lac concrescat, semper mutatum est istud excrementum. Quod si mammae turgeant, volunt quidam esse morbum in magnitudine. *Altamarinus* voluit esse morbum in magnitudine & numero: Sed malè, ut advertit *Salius*; nam propria substantia mammarum non augetur, sed tantum materia concreta in iis retinetur. Præterea sæpè in mammis minoribus fiunt hi affectus, in quibus non multum lactis abundat, nec semper magnitudinem auget: Et quia nihil adest præter naturam, quod adesse non debeat, morbus non erit in numero. Verum quidem est semper esse excrementa mutata, atque posse esse causas morborum, quia lac replet & intemperiem facit in mammis. Quamvis igitur lac in mammis sit tanquam in proprio loco, alterari tamen potest à causis præternaturalibus, & corrumpi.

Causæ vel ad lac contentum referri possunt, vel ad mammas. Ad lac quidem cum nimis redundat & crassius est: Ad mammas verò quum frigidiores sunt & calidiores. A calore quidem partes tenuiores dissipantur: A frigore verò substantia crassescit & densatur, sicut à frigore externo lutum & alii liquores congelantur: Verum hæc apud Medicos recentiores vocantur in dubium. Nam nec tantum est in corpore frigus ut possit congelare, nec tantus calor ut possit partes tenuiores tam citò absorbere. Quin etiam lac extra corpus non concrescit, aut per resolutionem partium tenuiorum, aut per congelationem, sed per separationem partium lactis à sese invicem. Quidam volunt fieri à causâ calidâ, quidam à frigidâ. Alii sic distinguunt, ut thrombosis quidem fiat semper à causâ frigidâ, caseatio verò à calidâ. Grumescit lac eodem modo quo sanguis extra sua vasa, is autem concrescit ob defectum caloris naturalis, unde postea morbi contingunt frigidi, pulsus minuitur, frequens apparet, æger frigore penè exanimatur, quamvis postea sanguis putredine alium præternaturalem calorem nanciscatur: Sic pariter volunt lac concrescere à frigore, præsertim quando è valis in substantiam mammarum delabitur. Non intelligunt autem frigus actuale, sed tantum calorem remissum, qui ad naturales functiones obeundas minus



minùs aptus est, à quo fit pinguedo in animalibus. Eodem modo fieri dicant coagulum in ventriculo juniorum animalium, quæ adhuc lacte nutriuntur, ex lactis portione concrecente, quæ coctionem subire nequit, quòd propriè est lac fermentatum, quamvis postea acidam, acrem & urentem qualitatem ab extraneo calore nanciscatur. Idem probant ex usu remediorum, quæ in hoc affectu calida esse debent & tenuium partium. *Galenus* quoque 3. de alimentor. facult. Cap. de oxygalaete, ait lac interdum concrecere usu vasis aquâ frigidâ plenî. *Turgatus* verò quod spectat, fatentur non nisi à valido calore fieri posse, necesse enim est per coagulum serosam partem separari, crassam verò coire, quòd absque valido calore fieri nequit, ut docet *Galenus* 5. simpl. 13. Idem ostendit coaguli natura calida & ignea, sic lacte ficulneo, cynarâ & aliis, lac coagulatur, quæ calida sunt. Sic scribit *Aristoteles* 4. de histor. animal. 3. non frigus, sed calorem propriè lac coagulare. Verùm rationem non video quare hæc lactis thrombosi, seu grumis non possint applicari, sunt enim meo iudicio affectus ejusdem generis, in quibus magis & minus non variant speciem, concretiones interdum sunt majores & magis continuæ, interdum minores, reverâ tamen sunt unus idemque affectus. Priorem igitur opinionem non probat *Petrus Salius*, & rectè: Sanguis enim non concrecit à frigore, nam in venis quantumvis refrigeratus liquidus manet, sed concrecit propter fibras, quando effluxit è vasis, quamvis parte calidissimâ contineatur. Ad formandos igitur grumos non extranea, sed propria qualitas sufficit. Deinde si sanguinis instar coagularetur, cur omne lac extra vasa id non patitur, aut cur concrecens non eadem quæ sanguis concretus producit symptomata. Denique ejusmodi frigida accidentia non fiunt à sanguine propter ipsius refrigerationem, sed op pravam venenatamque qualitatem quàm nanciscitur. Cùm igitur ex supradictis constet caseationem potius fieri à calido, idem de grumefactione censendum est. Si id in lacte ex quo fiunt casei verum est, multò verius est de lacte in mammis contento, ubi nullum frigus est. Sic ut fiat lac scissile ex *Dioscoride*, sanguis in vase effervescit, dein injecto vel vino, vel cerevisiâ, vel aceto, statim coagulatur, imò lac frigidum solâ vini vel cerevisiæ admixtione coagulari scio. Crederem igitur posse fieri tam à frigidâ, quàm à calidâ causâ, modò ea quandam in lacte fermentationem vel aciditatem faciat; sic concrecit in ventriculo quando acescit, neque unquam ignis solus faceret ejusmodi massam, nisi lac prius corrumpat. *Causa externa* sunt omnes quæ sanguinem co-

piofum



piofum & crassum gignunt, ut omnia polytropa & crassæ substantiæ, tum quæ vitium quoddam lacti conciliant, unde facile in mammis corrumpitur. Addunt quidam ea quæ naturali facultate id præstant, ut *coagulum, cnicus, cynara, guttur gallina*, verum non certum est an hæc sumpta, possint usque ad mammas vires suas diffundere. Facile hic affectus cognoscitur, dolore, mammarum tensione, tumore cum duritie inæquali: In tyrosi, durities est lata & continua: In thrombosi, varia sunt dura tubercula hinc inde dispersa. Causam verò calidam vel frigidam propria harum intemperierum signa indicabunt, tum ipsius lactis conditio & supervenientia symptomata, inflammatio, febris, &c. quibus natura humoris in mammis contenti cognoscitur. Nam in frigidâ causâ tumor erit absque aut saltem cum exigua febre, dolor remissior, quibus adde præcedentem victus rationem, tempus anni, nativum temperamentum, & similia. In causâ calidâ aderunt febris, inflammatio, dolor major, tumor latior, fervor quidam papillarum & partium vicinarum.

Prognostica quod spectat, periculum & magnitudinem morbi demonstrabunt, putredo, febris, prout gravior exit, aut mitior. Succedunt his vitiiis, tumores, inflammationes, ulcera curatu difficilia, nisi mature prospectum fuerit.

Cura ferme eadem est quæ superiori Capite descripta fuit. Sanguinis copia minuatur, victus ratione tenui & attenuante, phlebotomiâ, cucurbitulis, vigiliis, frictionibus, exercitiis & aliis vacationibus, ut loco citato diximus. Si crassities causa sit, victus erit attenuans, temperatus quidem si adsit calor; calefaciens verò si annexa sit frigiditas. Alia enim remedia intemperiei frigidæ, alia calidæ conveniunt; alii dicunt grumo calefacientia & attenuantia, caseationi refrigerantia debere, sed malè ut diximus; curatio tamen eodem semper redit. In frigidâ igitur causâ ex lege contrariorum calefaciendum est & attenuandum, quod præstant *radix apii, eryng. raphan. cymim. myrrha, mel, sal, crocus, lentes*; sed præcipue *mentha* commendatur à *Dioscoride*, quia mammas lacte turgentes compescit, concretionem prohibet, & lac concretum solvit. R. *radic. eryng. feniculi ana ʒ ss, foliorum malva, mentha, fœnic. ana M. ʒ, cicerum rubror. P. j, sem. apii ʒ j*, decoque in aquâ hordei. In colaturâ ʒ iij diss. *oxymel simplic. syrupi de duabus, vel quinque radicibus ana ʒ j*. Misce, fiat potio. Laudant quidam *ceram* si ad quantitatem decem pisorum deglutiatæ.

Ex-



Extrinfecus conveniunt fofus, cataplafmata, linimenta, qualia plurima fuperiori Capite defcripfimus. *Lentium*, *apii*, *cymini*, *crocī*, *mentha* decoctum pro fofu, laudatur ab *Aëtio*, maxime fi in *muria*, vel *aceto* decoquantur. Imò *Paulus* & *Aëtius* utuntur folâ *muria* calente, aut *furfuribus* cum *aceto*, imponunt *juglandes* contritas cum *melle*, quibus adde *mentham*, *crocum* & *cuminum*. R̄ *rad. althea*, *apii*, *ebuli*, *rubia tinctor. ana* ℥ j, *foliorum eruca*, *mentha*, *ruta*, *calamint. meliloti*, *finapi ana* M. j, *seminis cymini*, *napi*, *ruta ana* ℥ j, *florum chamam. meliloti ana* P. j. Fiat decoctio in *oxycrato* pro fofu partis, & ex refidentia fiat cataplafma, cum *farina* *seminis lini*, *fœnugræc. ireos* florent. & *oleo anethino*, vel *chamamelino*. Quidam *stercus caprillum* coquunt & applicant cum *oxymelite*. R̄ *muria* lb j, *aceti* ℥ ij, *cymini*, *crocī ana* ℥ j ss, fiat *epithema*. Quidam valdè commendant coagulum diffolutum cum *aceto* & *butyro* ad *mammæ* illinendas, vel cum *oleo* quopiam refolvente: Imò coagulum potum cum *aceto*, aquâ *nucum viridium* ipfum *languinem* in corpore concretum diffolvit, eo utitur *Mercurialis* cum *cymino* & *vino* feliciffimè. Eft autem coagulum calidum attenuantis & diffolventis facultatis. *Averrhoes* s. *Coliget* dicit vim habere adstringendi, unde *alvi fluxus* coagulo fiftitur. *Mercurialis* ait diffolvere ob qualitates manifeftas, quia eft calidum, ficut fermentum coquit, attenuat & diffolvit, adstringere autem occultâ proprietate. Dicere poffumus hanc effe coaguli vim, ut concreta diffolvat, & diffoluta cogat; propterea dum cogit humores, fiftit fluxum. R̄ *farina* *seminis lini*, *fœnugræc. cicerum rubrorum ana* ℥ j ss, *panis fufuracei* ℥ ij, *succorum apii*, *fœnic. ana* ℥ j, *oxymel.* ℥ j, *olei chamamelini*, *anethi*, vel *amygdal. dulcium ana* ℥ ss, fiat cataplafma. Quidam utuntur etiam *fapone*: R̄ *semin. nigella* ℥ ij, *beta*, *mentha*, *braffica*, *aneth. fœnugr. ana* M. j, *farinarum prædictarum*, *furfuris ana* ℥ ss, *pulveris ireos* ℥ j ss, *crocī* ℥ j. Coque in *aceto*, vel *hydromel.* & imponatur. *Aqua chelidonia*, *mentha*, *liliorum* etiam profunt, cavendum femper à nimium calefacientibus, ne major fiat attractio. Plura ex Capite præcedenti repetantur. Si accedat inflammatio, cura proprio Capite defcripta fuit.

In calidâ intemperie frigida conveniunt, potius tamen fint tepida, ne graviora mala contingant, ac etiam attenuantia, fanguis enim femper diffolvendus eft. R̄ *rad. cichor. quinque aperient. ana* ℥ vj, *foliorum cichor. endivia*, *borrag. fummitatum fœnic. mentha ana* M. ss, *semin. melon. althea*, *petrofel. ana* ℥ j, fiat decoctio ad lb ss. In colaturâ diffolve *fyruipi limon. de cichor. de quinque radicibus*, *oxymel. fimplicis ana* ℥ j, *fpiritus vitrioli*

C c c

guitas



*Guttas vi*, fiat julep. Extrinsecus commendat *Aërius oxycratum tepidum*, *fursures cum aceto*, & *succo apii*, *psyllium cum aceto*, *coriandri succo*, *palmulas cum pane & poscâ*. Si adsit magna inflammatio, coque *folia brassica & haliacabi in aceto*, adde parum *myrrha & croci*; nec utendum solis refrigerantibus, sed etiam parum resolventibus, ut fori ex *decocto sanogr. althea, lini, malva, melil. plantag. apii, anagallidis, violaria, mentha, & similiaum*. Ex his cataplasma fieri poterit cum *farinâ hordei & oleo rosaceo*. Tandem si istis non cedat, dolores verò & febres intenduntur, ad suppurantia veniendum, ut *Capite de inflammat.* diximus.

Prædictum affectum *Pedemontanus* & alii vocant *pilum*, & solum curari volunt ubi *pilus* aut manu educitur, aut ab infante exugitur. Scribit *Aristoteles* in sanguine esse *pilum*, quo ablato, sanguis non concrevit. Verum quia loco pili fibræ sanguinis intelligi possunt & debent, clarius 7. de *hisor. animal.* 11. istius morbi pilaris meminit, quem fieri vult hausto & epoto pilo, qui ubi ad mammas pertingit, dolores facit & inflammationes, eo educto malum curatur. *Rhazes* illius meminit 6. *continent.* Scribit *Forestus* fuisse hanc opinionem *Gregorii Hortii Romæ*, & curari unguento ex *litharg. aceto & oleo*. *Vesalius Aristotelem* irridet quasi ex mulierum relatione id dixerit. Scimus quidem ex mulierum observatione, aciculas aliaque plurima devorata, fuisse per varias corporis partes reddita, verum ea sunt rara. Quamvis igitur fieri possit ut pilus epotus ad mammas per has viarum ambages forsan aliquando pervenerit, tamen id admodum rarum est, cum tamen concretio lactis & inflammatio mammarum sint affectus ordinarii. Raro pilus devoratur, & id accidere potest viro, virgini, sicut & lactanti, sed etiam si à lactante devoretur, non necessario subibit venas, quidni excernatur cum stercore? Quin etiam si subeat venas, non erit quoque necessarium illum ad mammas potius quam ad urinas ferri aliasve partes. Natura enim varia in rariis operatur, non est igitur verisimilis hæc opinio. Probabilius est si quid è mammis pilo simile educitur, fibras esse sanguinis pilum representantes. Vide *Rodericum à Castro*, qui malè mihi videtur huic opinioni favere.

CAP.



## CAP. X.

## DE LACTIS FLUIDITATE.

**P**Riori vitio contraria est lactis tenuitas & fluiditas. Fit autem ex copiâ humoris aquei sanguini commisti à quo lac fit dilutius, idque vel ob jecoris intemperiem frigidam humidam, quæ sanguinem gignit ichorosum, vel ob similem mammarum intemperiem, quæ coctioni adversatur, unde quæcunque humores crudos acervant, lac fluidum gignunt, ut sunt alimenta frigida humida, error in victu, suppressa feri vacuatio per sudores & urinas, ut alibi diximus. Tribus signis cognoscetur, 1. si super unguem vel speculum ponatur, & statim defloat, aquosum est; si verò consistit, minimè: 2. si pilus lacti immergatur, si lac non adhæret, fluidum est: 3. per coagulum id innotescet, si pars serosa copiosior esse videatur quàm caseosa & butyrosa. His adde, si pueri multum mingunt, & lintea madefaciunt, vel diarrhœa laborant & emaciantur. Ad curationem victus sit sicciior & calidior, ut sunt panis bis-coctus, *aniso*, *coriandro* conditus, *carnes avium montanarum*, aut crassiores & solidiores, ut *bubula*, assæ potius quàm elixæ, *ariocreatâ*. Vites denique omnia nimium humectantia, ut *pisces*, *fructus boraeos*, *lac*, omnia juscula. Potus pariter sit exiguus, vinum crassum, austerum, ejus loco decoctum *guaiaci*, *china*, *coriandri*, *cinnamomi*, & aliorum aromaticorum. Præterea humores serosi purgandi sunt *mechoacanna*, *jalapâ* & aliis hydragogis. Tum etiam sudorificis, laconicis & omnibus calefacientibus internis & externis, ut diximus *Cap. de uteri hydropæ* & ejus *frigida intemperie*.

## CAP. XI. &amp; ultimum.

## DE ALIIS PRAVIS LACTIS QUALITATIBUS.

**L**Ac ut sit conveniens alimentum, nec debet esse nimis tenue, nec nimis crassum. Crassum difficulter concoquitur & distribuitur, unde in ventre corruptum, diutiusque retentum epilepsias parit, convulsiones, alvi constipationes, flatu, furunculos, pueros reddit inappetentes, torpidos, difficulter respirantes, somnolentos, multorumque

Ccc 2

alio-



aliorum morborum causa fit. Tenuitas pariter ut diximus cachexiam parit, alvi fluxus, vomitus, totius corporis contabescientiam, de quibus vitiis præcedentibus Capitibus dictum fuit. Præterea lac probum colore, odore & sapore æstimatur. Color debet esse albus & splendidus, qui peculiariter lacteus vocatur, quia similis in cæteris humoribus albis, ut sero & pituita non reperitur, unde miror quare *Aristoteles* lac lividius ad cœli colorem tendens, reliquis prætulerit. Sic malè *Avicenna* lac album improbat, quòd sit nimis pituitosum, cum tamen lac quodlibet pituitam candore superare teneatur. Quum ab hoc colore recedit, pravum censetur, ob cruditatem, exustionem, humorum pravorum mixturem, bilis, pituitæ, melancholiæ, à quibus colorem præter sui naturam nanciscitur. Odor debet esse suavis, quamvis vehemens non sit, si acidum oleat, testatur ipsius refrigerationem, nidorulentus acrimoniam, exustionem, corruptionem. Facile enim lac à qualibet causâ alteratur, non solum in ventriculo, sed etiam in mammis. Sapor debet esse dulcis & gratus, non quidem ut *mel* & *saccharum*, quæ sunt lacte calidiora, sed sapor ille est ipsi lacti proprius, quem etiam lacteum dicere possemus, quoniam similis reliquis dulcibus non inest. Est autem optimæ temperiei index. Quod si gustanti acrius, salsum, amarum appareat, erit calidius. Contrà si fuerit insipidum, acerbum, acidum, frigidius judicabitur. Hæc illi contingere possunt ex pravâ mulieris victus ratione, ut si *alliis*, *capis*, *falsis*, *piperatis*, *frixis* & similibus usa fuerit. Habenda quoque erit ratio loci & temporis, nam differt lac earum sceminarum quæ montosa loca incolunt ab aliis. Ratione temporis, certum est lac earum quæ gravidæ sunt, esse pejus, sic quoque statim post partum, quia fit ex eo sanguine qui toto gestationis tempore collectus, pravam acquisivit qualitatem. Alii volunt ante tertium mensem lac minus probum esse, quia est serosum nimis, sic quoque post secundum & tertium annum, quia nimis est crassum, sed optimum esse inter medio tempore circa tertium à partu mensem & deinceps. Verum cum lac sequatur temperiem mulieris & alimentorum ex quibus fit naturam, non est probabile ex lactationis actu, sed prædictis ex causis tantum alterari, etiam si decimus à partu annus foret, ut fusius explicavi *lib. 3. errorum popular.* Ubi igitur lac priores qualitates amittit, & vitiosas acquirit, multa nutrici & infanti mala ingruunt; nam nutricum mammas erodit & exulcerat; pueris alvi tormina, exulcerationes, inflammationes, pruritus excitat. Sic scribit *Galenus* infantem quendam cum



cum nutricem malo victu utentem suxisset, totum ulceribus repletum fuisse. Nulla substantia in corpore tam facile à quibuscumque rebus alterari potest, quam lac; sic videmus butyrum pro ratione victus varium odorem & saporem acquirere, ut si verno tempore alliarum vaccarum vescantur.

Vitiatur igitur lac vel nutricum pravâ victus ratione; ut si pravis eduliis, falsis, acribus, aromaticis, alliis, porris, cæpis, vino liberalius utantur, si aliquo gravi pathemate torqueantur, sed præcipue libidine, aliaque in victu errata commiserint. Altera causa est earum intemperies; si calidior aut frigidior fuerit, biliosa, pituitosa, vel melancholica, ipsarum quoque mammarum intemperies & apostemata lac vitiant. Cognoscitur autem ejus vitium, primo, ex lacte ipso, ut breviter explicat Aëtius. Probandum est lac, visu, gustu & olfactu; Nam gustantibus & olfactantibus jucundum, videntibus album & aequale, mediocriter spissum; At vitiosum lac, aut crassum & caseosum, ac serosum & liquidum, vel lividum, aut spumosum, aut foetidum, aut citò acefcens, aut amarum, aut salsum, aut aliâ quâdam qualitate preditum. Ex his conjecturam facies mulierem morbosam esse, & ad aliam transibis. Præterea ex eodem Aëtio, si lintea munda & candida lacti immergantur, post siccantur in umbrâ, referent colorem lactis; nam si fuerit biliosum, flavescent; si melancholicum, livescent; si pituitosum tantum maculata absque ullo colore apparebunt, quæ tamen non sunt admodum certa, nisi insignis in lacte fuerit humorum excessus. Secundo cognoscetur lactis vitium ex ipso infante, ut si lubenter non sugat, vel sugat quidem, sed nequaquam proficiat, multum ploret, parum dormiat, carnes laxas, flaccidas habeat, emaciatur, aphitis, aliisque symptomatis afficiatur. Tertiò, ex ipsâ muliere, si iracunda sit, libidinosa, ebriosa, melancholica, biliosa, pituitosa, idque ex harum intemperierum signis alibi recensitis cognoscetur. Itaque biliosum lac erit serosum, tenue, subflavum, amarum, habitus erit gracilis, temperies biliosa, ætas florens, & aliæ adsunt bilis causæ. Pituitosum erit crassius, album, acidum, temperies, habitus, ætas, anni tempus, regio, victus ratio præcedens pituitam indicabunt. Melancholicum erit crassius, paucum, fusci coloris, cætera quæ diximus, melancholiam attestantur.

Curationem quod spectat, si à pravo victu vitium istud lactis dependeat, illius mutatione emendabitur. Ideo vitandæ sunt omnes vehementes animi passiones & motus, corporis nimis exercitationes, sed venis præcipue, lac enim reddit tenue & foetidum, multoque pejus si



mulier concipiat, ex *Tralliano*. Moderata tamen exercitia præcipuè partium superiorum commendat *Aëtius*. Alvus lubrica servanda est, ne retentorum excrementorum vapores lac contaminent. Vitentur pariter omnes cibi acres, mali succi, ut caepe, allia, omnia calida admodum, sal-sa, dyspepta edulia. Strobilos improbat *Aëtius*; sunt inquit biliosi & oleosi, ventriculo innatant, veaerem stimulant. Utatur contra omnibus eupeptis & euchymis, nam vitata coctio & cruditas lac alterant. Vinum propterea nec generosum nimis, nec debile, modicè limphatum, nec copiosius potum, à *Paulo* maximè commendatur, ab eo dicit lactis foetorem corrigi.

Sed præterea ad vacuandos nutricis noxios humores purgatio erit utilis, juxta illorum naturam. Purgantia tamen improbat *Aëtius*, quia sanguinem à mammis avocant, ferme sunt omnia diuretica, & menses movere apta. Verùm quâ aliâ ratione cacochymia lac inficiens possit emendari, non video, cùm ea purgationem indicet, quæ si non quidem ex valentioribus, sed ex benignis pharmacis instituitur, sanguinem reddent puriorem, & lac infanti gratius & commodius, nec tamen humorum fluxum à mammis avertent, sicut etiam quotidiana docet experientia. Benignis igitur contentus Medicus, à valentioribus abstinebit. Quo autem die purgatur nutrix lac infanti non exhibeat, nisi simul illud purgare velimus: Nam purgantibus nutrici exhibitis lac evadit solutivum. Sic capra apud *Hippocr.* elaterium aut cithymalum comedens, lac habet amarum & catharticum. Poteritque etiam nutrix non semel tantum, sed bis terve, aut sæpius in mense expurgari, pro dominantis cacochymiae quantitate, donec lac ad pristinam bonitatem revertatur. Propterea tum pilulæ, tum syrupi in plures doses præscribi poterint, pro variâ cacochymiae naturâ, quorum formulas alibi sat multas descripsi-mus. Præterea nutricis temperies in contrarium alteranda, ut calida, balneis, cibis humectantibus, refrigerantibus, tum alimentis, tum medicamentis, & sic in quâlibet intemperie iis utendum quæ ipsam oppugnare possunt, ut alibi sæpius indicavimus. Verùm si intemperies sit insignis, longo tempore contracta, vel à pravis affectibus, ut lue venerâ dependens, aut nativa, nutricem omnino mutare convenit & infantem alteri tradere, ne in contumaci morbo corrigendo dum forsitan etiam irritato conatu Medicus occupatur, conveniens foetui alimentum deficiat. Et hæc de morbis mulierum.

F I N I S.

IN-



# INDEX RERUM.

## A

**A** Bortus causa non est uteri magnitudo. 293  
 Abortus non est remedium morborum. 268  
 Abortus quid sit. 288  
 Abscessus ruptio in abdomen. 116  
 Abscessus uteri. 120  
 Absurda qua virgines & grvida appetunt, an sint concedenda. 167. & 258  
 Acetum an mammis conveniat. 360  
 Acetum cur utero non ventriculo noceat. 97  
 Acetum mulieribus an conveniat. 71.  
 & 97  
 Acrimonia mensium signa. 40. & 65  
 Acrimonia mensium correctio. 39. & 41  
 Actionis anticipantis causa. 40  
 Actionis postponentis causa. 41  
 Acuti morbi in gravidis possunt esse duplices. 267  
 Adstrictio pudendi muliebris, ut procuranda. 345  
 Aer frigidus utero noxius. 150  
 Afflictum hystericonum à suffocatione distinctio. 179  
 Altimari error. 257  
 Amazones quate mammam praeceiebant. 347  
 An in omni abortu vena fiant graciles. 353  
 Anastomosis causa. 65. Signa. 67  
 Aqua mulsa pota an graviditatem indicet. 250  
 Aromata muliebria ducunt. 29

## C

**C** Alor an causa suppressorum menstruorum. 8

Casarea sectio. 315  
 Calida intemperiei curatio. 32. & 46  
 Camphora calida est. 195  
 Cancro an carnes gallinarum conveniant. 362  
 Cauteria in cruribus an provocent menstrua. 21  
 Chalybis virtus & usus. 170  
 Cicatrix uteri an causa suppressionis menstruorum. 10  
 Cicatrix uteri. 79  
 Clitoris quid. 82  
 Coaguli vis in dissolvendo sanguine. 385  
 Coitus an virgines emendet. 248  
 Color excreti sanguinis quomodo dignoscatur. 46. & 52  
 Conceptionis signa incerta. 249  
 Condyloma qui l. 86  
 Consensus mammarum & uteri quomodo fiat. 345  
 Convulsio fluxui muliebri succedens quare mala. 59  
 Critici dies unde numerandi in puerperis. 337

## D

**D** Iaresis causa. 65. Signa. 67  
 Diata in uteri inflammatione qualis. 117  
 Diapedesis an sit. 65  
 Diuretica an conveniant fluxui muliebri. 60  
 Dolores capitis ab utero in qua parte. 181  
 Dolores inferiorum partium ab utero. 182

Em-



# INDEX RERUM.

## E

- E**mpysemata uteri an in substantia, vel  
cavitate. 108  
Emphysema quomodo à gravitate distin-  
guatur, 109. & à flatibus intestino-  
rum. idem. 182  
Epilepsia hysterica unde. 121  
Erysipelas uteri. 210, & 212  
Error Alexandri Aphrodisæi, 210, & 212  
Error Galeni de nimio menstruum flu-  
xui. 68  
Error Mercati & Roder. à Castro. 36

## F

- F**acultatis imbecillitas an sit causa  
menstruorum suppressorum. 10  
Facultatis debilis signa. 67  
Falsa conceptionis à molâ distinctio. 269  
Febres in puerperis unde. 10  
Fernelii error. 170  
Ferrum an calidum sit an frigidum. 174  
Ferrum an præparari debeat. idem. 303  
Ferrum sumendi cautiones. 313  
Figura in partu difficili varia. 135  
Figura prava quomodo emendanda. 156  
Fistularum uteri signa, curatio. 342  
Flatus in cavitate vel substantia uteri. 69  
Fluxus alvi omnis generis puerperis no-  
xius. 47  
Fluxus menstruorum critici signa. 48  
Fluxus muliebri distinctio à menstruorum  
fluxu. 49  
Fluxus muliebri distinctio à mensibus præ-  
vis. 21  
Fluxus muliebri sine vitio uteri fieri po-  
test. 49

- Fœcunda mulier an debeat esse mensua-  
lis. 132  
Fœtida in epilepsia ab utero profunt. 184  
Fœtida puerperis nocent. 335  
Fœtida secundinas movent. 329  
Fœtu mortuo quid agendum. 315  
Fœtus mortui signa. 306  
Furor uterinus distinguitur à pruritu. 189  
Furor uterinus non est symptoma turpitu-  
dinis. 189  
Furoris uterini sedes. 191

## G

- G**alenii opinio de causis nimii fluxus  
menstruorum. 66  
Gangrana uteri. 94  
Gemelli diversi sexus raro sunt ambo vi-  
tales. 273  
Glandula, & scrophula quomodo distin-  
guantur. 358  
Gonorrhœa & fluxus muliebri distinctio. 53  
Gravida fluxu muliebri tentari possunt. 39  
Gravidas an purgare liceat. 255  
Gravidis an coitus noceat. 253  
Gravidis fluxus menstruorum an sit no-  
xius. 249  
Graviditas interdum salutaris, interdum  
noxia. 252  
Graviditatem certo dignoscere difficile est. 249  
Grumi sanguinis signa, curatio. 333  
Grumosus sanguis inde profluat. 38

## H

- H**æmorrhoides an in suppressis men-  
sibus sint aperiendæ. 21

Hæ-



I N D E X R E R U M.

Hamorrhoidum uteri à menstruorum fluxu distinctio.	64. & 88	Lactis qualitas indicia ex linteis.	390
Historia prodigiosi partus.	316	Lactis vacuatio cur nō faciat deliqui.	367
Horum à sanguine crasso distinctio.	9	Lapides & lumbrici an fieri possint in utero.	137
Humorum crassities causa suppressionis. ib.		Lienis affectus sunt ut plurimum hysterici.	
Hydrops an causa sterilitatis.	104		179
Hydrops duplex.	100	Lochia quamdiu sulant.	331
Hydrops uteri an sit in cavitate.	100	Lochii fluentibus an vena sit secunda.	339
Hydropicus cur non prociat uterus.	149	Lochiorum in morbis consideratio.	337
Hydropis distinctio à molâ.	104	Lochiorum suppressio & nimius fluxus malus.	332
Hydropis uterini distinctio ab alio hydrope, aut graviditate.	102		
Hymen an detur.		M	
Hypochondriaci affectus causa, ex Diocle.	187	Maleficia an cause sterilitatis.	247
		Mamma abortum indicant.	295
		Mamma in mulieribus quare in pectore.	
			346
I		Mamma pleniores, solida, flaccida, quid indicent.	352
Imaginatio fortis gravidis noxia.	253	Mammarum gracilitas unde.	353
Imaginatio quomodo operetur in gravidis.	271	Mammarum inflammatio à lacte.	354
Injectiones non penetrant in uterum.	27	Mammarum in gravidis consideratio.	265
Intemperies causa imbecillitatis.	159	Mammarum magnitudo an lacti incommoda.	347
		Mares non semper in dextris.	251
L		Maris à femina distinctio.	2
Lac an sequatur suppressionem menstruorum.	13	Medicamenta lac, urinam, menses provocantia differunt.	21, & 60
Lac in mammis an concoquatur.	368	Menses moventia.	22
Lac non est pus.	366	Menstruales mulieres qua sint.	4
Lac non fit sine virtute seminis.	371	Menstrua post 6 menses revocari possunt.	14
Lac per uterum & vesicam interdum excernitur.	346	Menstruorum instantium & deficientium signa.	4
Lac qua generent.	372, & 374	Menstruorum utilitas.	3
Lactis boni conditiones.	388	Mentha an in bello ferenda.	247
Lactis concretio an à calore vel frigore.		Milium fluxui muliebri prodest.	62
	382	Mola an fiat absque semine aut virili complexu.	281
Lactis concretio duplex.	381		
Lactis crassioris aut fluidioris incommoda.	389		



# INDEX RERUM.

Mola an fiat à calore, vel frigore. 279  
Mola differentia, cause. 277  
Mulier an sine menſtruis concipere poſſit. 6

## N

Narium hamorrhagia bona in ſuppreſſis menſtruis. 15  
Nimius menſtruorum fluxus quid ſit. 63  
Nimius ſanguinis ab utero fluxus non eſt ſemper menſtruatis. 64  
Notanda plurima ad conceptionem. 245  
Nymp harum uſus. 82

## O

Obſtrictis conditiones. 308  
Oculorum tumor an in fluxu muliebri. 51  
Odores quomodo uterum afficiant. 142, & 210  
Oedema mammarum. 357  
Omentum an cauſa ſterilitatis. 78  
Oſſa pubis an in partu diuellantur. 300

## P

Pallidi colores quid ſint. 163  
Partus difficilis quis cenſeatur. 301  
Partus difficilis ratione figura. 302  
Partus menſe undecimo fieri poteſt. 288  
Parvitas uteri an cauſa abortus. 294  
Periapta an conueniant in fluxu ſanguinis. 75  
Peſſaria ex ſubere. 153  
Phlebotomia abortum præcæuet. 298  
Phlebotomia an conueniat hydropi uterino. 106  
Phlebotomia an conueniat puerperis. 338  
Phlebotomia gravidis conuenit. 256  
Phlebotomia ſuppreſſis menſibus an proſit. 18

Phlegmone duplex, 113. an ex ſemine fiat. 114  
Philtra an cauſa furoris uterini. 193  
Pilaris morbus quid ſit. 386  
Pingues minus concipiunt. 6, & 9  
Pruritus uteri differentia à furore uterino. 161  
Puerpera à vulnerati parum differunt, & ſimili modo regenda. 325  
Puerperarum morbi unde fiant. 336  
Pulſatio arteriarum in dorſo. 197  
Purgatio an puerperis conueniat. 340  
Purgatio an ſuppreſſis lochiis competat. 333  
Purgatio in ſuppreſſis menſibus. 17

## R

Repellentia externa an conueniant in uteri phlegmone. 119  
Reſolutionis phlegmones ſigna. 116  
Reſpiratio quot modis ledatur. 199  
Rhagades uteri & mammarum quomodo curanda. 93, & 6.  
Rhyas quid ſit. 84  
Rondeletii error de ſuffocatione. 208

## S

Sal an lac generet. 375  
Salſorum uſu an foetus naſcatur ſine unguibus. 254  
Sanguinis copia an cauſa ſuppreſſionis menſtruorum. 7  
Sanguinis craſſities cauſa ſuppreſſionis. 8  
Sanguis menſtruus qualis eſſe debeat. 45  
Sanguis menſtruus ut plurimum ex venis cervicis ſluit. 67  
Scirrhus mammarum unde fiat. 358  
Scythæ quare ſteriles. 229

Secun-



# INDEX RERUM.

Secundinarum putrefactio an sit utilis 330  
 Secundinarum retentatum noxa, curatio.

327. &c.  
 Secundinas sternutatio promouet. 329  
 Seminis fecundi signa. 236  
 Sexus distinctio. 1  
 Somnus in fluxu muliebri qualis. 56  
 Sterilitatis in viris causa. 228  
 Stillicidium sanguinis sine dolore. 37  
 Suctio mammarum in lactis copia. 378  
 Suffus in nimio fluxu an prosint. 75  
 Suffus in suppressis mensibus. 30  
 Suffocata similes demoniacis. 213  
 Suffocata videntur mortua. 215  
 Suffocatas an liceat titillando provocare ad  
 seminis excretionem. 218  
 Suffocatio an sit venenatus affectus. 205  
 Suffocatio distinguitur à motu uteri. 145  
 Suffocationis differentia. 201  
 Suffocatio non solum à menstruo & semine  
 retento, sed etiam ab aliis humoribus.  
 207, & 209  
 Superfatiatio an possit fieri. 274  
 Suppressio menstruum an sit à bile. 16  
 Suppressio menstruum quomodo à gra-  
 viditate distinguatur. 14  
 Sympathici affectus quomodo fiant. 179  
 Symptomata puerperarum unde. 342

## T

Tempus partus est incertum. 287  
 Tenuis crassus fecundiores. 339  
 Testium intemperatum signa. 338  
 Tormina puerperarum unde. 335  
 Tribades quid sint. 83  
 Tussis secundinas promouet. 329

## V

Vena qua in suppressis mensibus sit se-  
 canda. 18. & quando. 20  
 Vena sectio an conveniat hysteriis. 219  
 Vena sectio in fluxu muliebri. 57  
 Vena sectio in lochiis suppressis. 332  
 Venenum in corpore generari potest. 205  
 Verruca in tibiis equorum nascentes, suf-  
 focationi prosunt. 217  
 Verrucarum uteri differentia. 87  
 Vestes artiores gravidis nocent. 254  
 Vinum an conveniat hysteriis. 222  
 Vinum fluxui muliebri prodest. 57  
 Viragines quales? 5  
 Virgines non habent lac. 369  
 Viri an lac habere possint. 371  
 Viri quare suffocatione non tententur. 208  
 Vlcus uterini differentia. 128  
 Vomitus gravidis non est noxius. 255  
 Vomitus in puerperis unde. 342  
 Vomitus prodest pallidis coloribus. 169  
 Vomitus prodest suffocatis. 220  
 Urina non est signum graviditatis. 250  
 Uteri tumores an causa suppressionis men-  
 struum. 9  
 Uteri roborantia. 98  
 Uterus an moveatur. 203  
 Uterus an sursum moveatur. 142  
 Uterus excindi potest. 154

## FINIS.

Reliqua quæ ad naturæ affectuum,  
 differentias, causas, signa, curatio-  
 nem spectant, ex singulis Capitibus  
 repeti possunt.

E R-



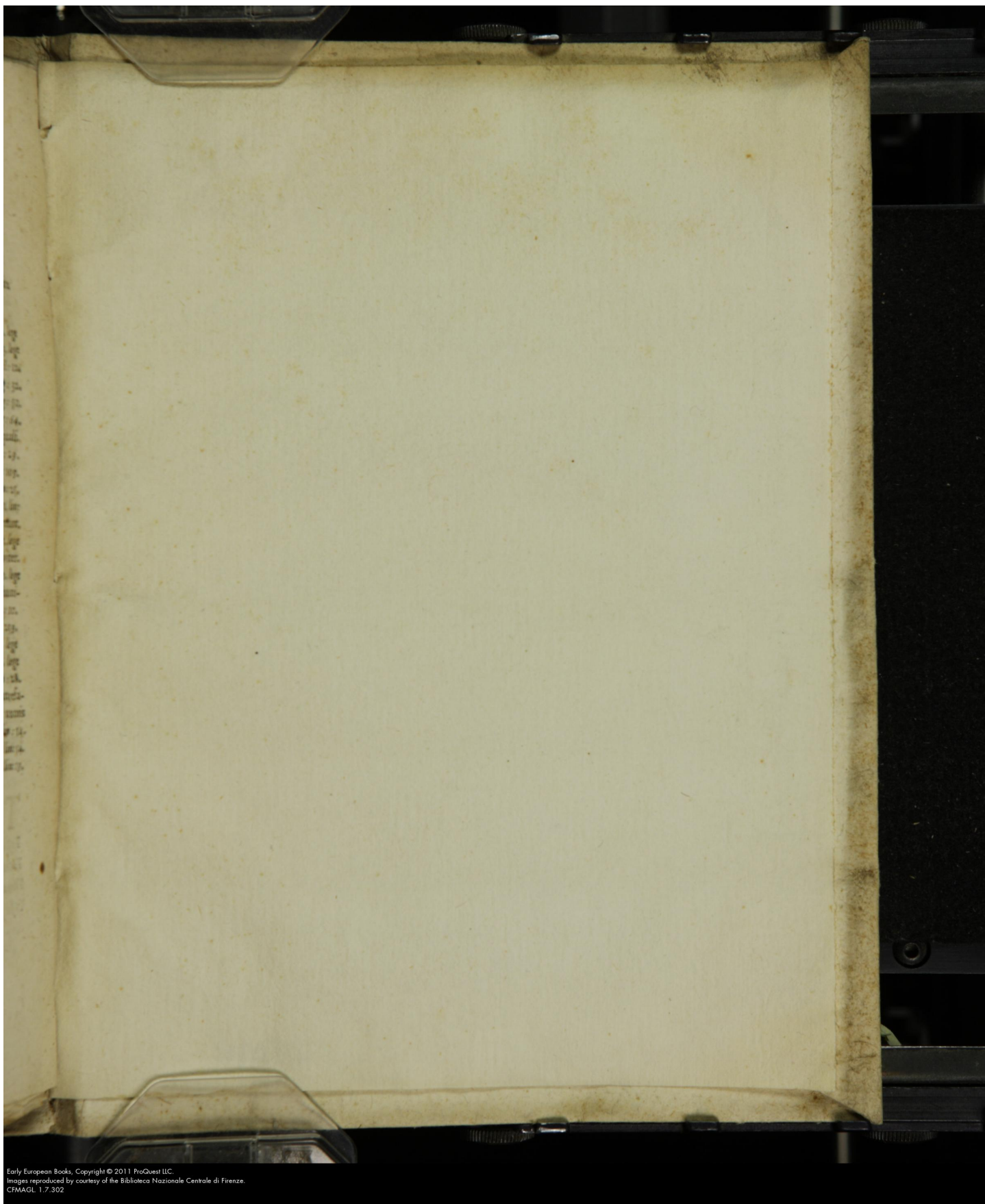
## E R R A T A.

**F** Amiliare est typothetis non solum absente Autore, sed etiam ipso praesente, errata plurima committere. Hæc autem in hoc Libro sunt præcipua.

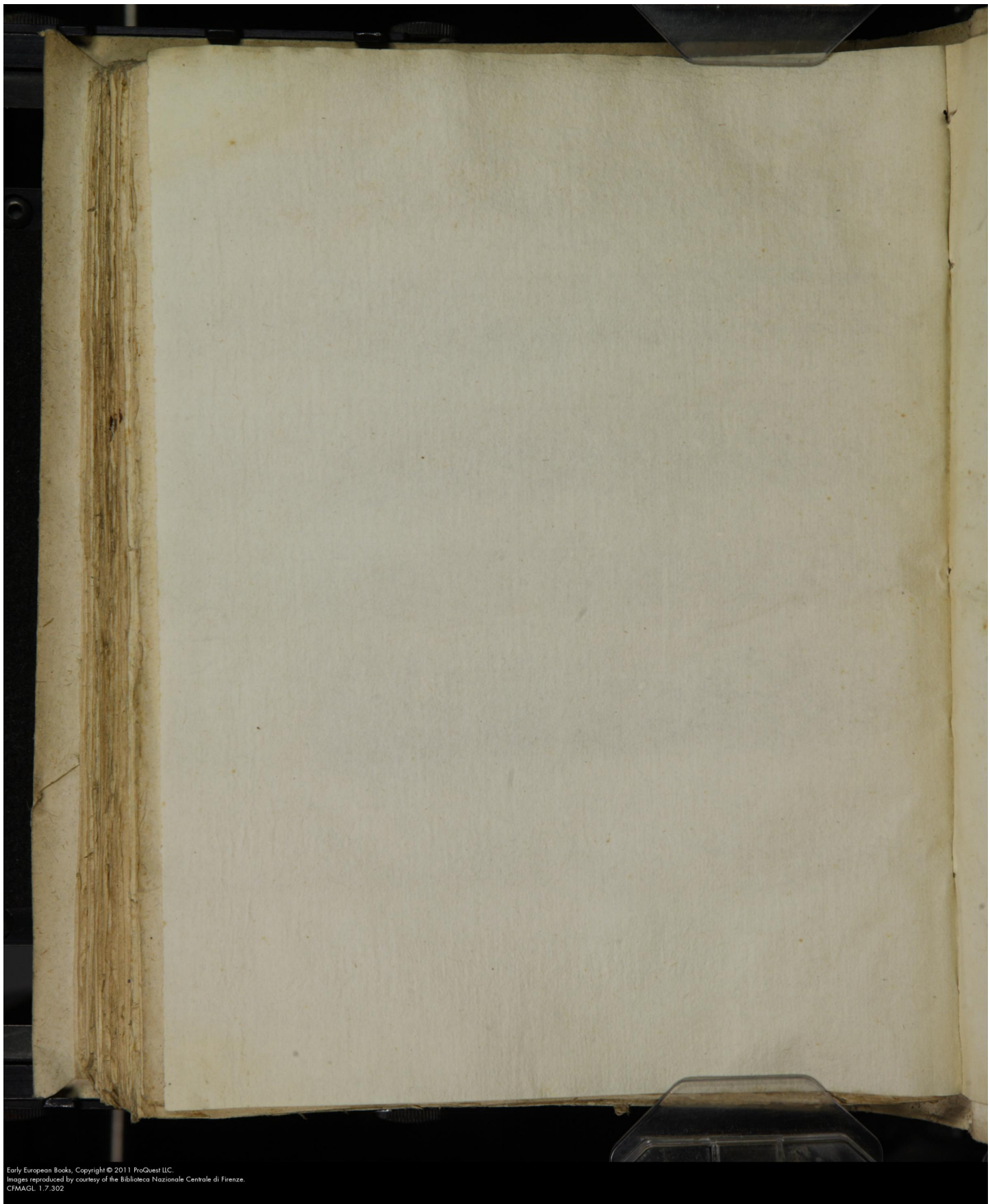
Pag: 2. *lin: 36. lege fermè.* pag: 3. *lin: 28. lege conceptui.* pag: 4. *lin: 19. lege hemisphæra.* pag: 5. *lin: 7. lege colore.* pag: 8. *lin: 8. lege pravâ.* pag: 9. *lin: 3. lege Vitia.* pag: 12. *lin: 22. lege γυναικῶν.* pag: 17. *lin: 32. lege artemisia.* pag: 18. *l: 12. lege 3 j β.* pag: 21. *lin: 19. lege humores.* pag: 28. *lin: 28. lege valentiora.* pag: 32. *lin: 16. lege exercitia.* pag: 35. *lin: 4. lege agitato.* pag: 39. *lin: 15. lege lecti.* pag: 50. *lin: 31. lege fœculenta.* pag: 61. *lin: 25. lege aquæ.* pag: 63. *lin: 5. lege mosch.* pag: 64. *lin: 17. lege sanguinem.* pag: 65. *lin: 32. lege definentium.* pag: 68. *lin: 17. lege quali.* pag: 77. *lin: 4. lege est.* pag: 84. *lin: 23. lege ac.* pag: 88. *lin: 3. lege viridis.* & *lin: 29. lege etiam.* pag: 99. *lin: 20. lege fiant.* pag: 106. *lin: 30. lege quantum.* pag: 109. *lin: 27. lege hoc.* pag: 119. *lin: 16. lege decocta.* pag: 125. *lin: 23. dele sympto.* *lin: 25. lege symptomata.* *eadem lin: in margine dele Curatio, lege Prognost ca.* pag: 131. *lin: ultimâ, lege buglæ.* pag: 139. *lin: 33. lege alia.* pag: 140. *lin: ultimâ, lege advertunt.* pag: 150. *lin: 28. lege Aegineta.* pag: 159. *lin: 8. lege possunt.* pag: 163. *lin: 27. lege χλω.* pag: 199. *lin: 20. lege suffocantur.* *lin: 30. dele, ac etiam interdum graviter.* pag: 208. *lin: 25. lege Vesalius.* pag: 221. *lin: 14. lege plurima.* pag: 227. *lin: 20. lege αττικῶν.* pag: 229. *lin: 5. lege natura.* pag: 236. *lin: 9. lege ire.* & *lin: 19. lege humiditas.* pag: 238. *lin: 28. lege jejunia.* pag: 241. *lin: 24. lege horais.* pag: 248. *lin: 10. lege retento.* pag: 253. *lin: 18. lege gravidas.* pag: 256. *lin: 1. lege pariter.* pag: 259. *lin: 11. lege superstitiosum.* pag: 263. *lin: 5. lege consensum.* pag: 272. *lin: 34. lege uno.* pag: 277. *lin: 11. lege eam.* pag: 288. *lin: 11. lege raros.* pag: 297. *lin: 21. lege quo.* pag: 306. *lin: 35. lege quâ.* pag: 307. *lin: 27. dele, ter, & lege bis.* & *lin: 28. loco trium, lege duorum.* pag: 326. *lin: 28. lege statim.* pag: 330. *lin: 11. lege putrefactam.* pag: 331. *lin: 23. lege horrores.* *lin: 34. lege alvi.* pag: 337. *lin: 8. lege uxoris Philini.* pag: 340. *lin: 8. lege eam.* pag: 345. *lin: 6. lege axung.* pag: 348. *lin: 14. lege facientes.* pag: 352. *lin: 2. lege consideratione.* pag: 353. *lin: 3. lege quia,* & *lin: 14. lege hæc.* pag: 361. *lin: 3. lege amputatione.* pag: 367. *lin: 18. lege illo.* pag: 370. *lin: 19. lege virili.* pag: 384. *lin: 18. lege erit.*

Cætera benignus Lector excusabit.











5644543